

DigiWEB variables for application: '5.010f-402b DE (07.01.2022)' printed on: 2022-02-03 13:24:18

| Variable name / Number of variables: 1777 | Comment |
|--|--|
| ##Anwesend[0 .. +n] | Anwesend / Abwesend steuerung mit Bitmuster für Räume |
| ##Aussen.F | Aussentemperatur Temperatur in 0,1°C |
| ##Aussen.F_Filterzeit_h | Aussentemperatur Filterzeit in h |
| ##Aussen.F_Gefiltert | Berechneter Fühler Aussentemperatur nach Tiefpass |
| ##Aussen.nFG[0 .. +n] | Aussentemperatur gefiltert aus der Datenbank (Temperatur in 0,1°C) |
| ##Aussen.Temp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Aussen.Temp.Name | get vame of value |
| ##Aussen.Temp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Aussen.Temp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Aussen.Temp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Aussen.Temp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Aussen.Temp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Aussen.F_Ext | Anbindung für Externe Aussentemperaturübergabe |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].Is | Do not use! |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor1_Oil_Level | Ölfüllstand 0mm bis 70mm 0 bis 70 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor1_PWG | Rueckmessung des Pedalwertgeber (PWG) Signales 0 bis 4095 0 bis 4095 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor1_TGEN1 | Generatortemperatur in 4 Stufen 0 bis 3 0 bis 3 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor1_OilTemp | Temperatur Motoröl, Auswertung TOG in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor1_TG2a | Temp.-Fühler Elektromodul auf der Platine in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor1_TOEL | Öltemperatur separater Sensor in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor2_TKM1 | Kühlwassertemperatur V-Motor Einlauf (nach WWT) in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor2_TKM2 | Kühlwassertemperatur V-Motor Auslauf (nach Motor) in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor2_TA1 | Abgastemperatur nach Abgaswärmetauscher in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor2_TH1 | Heizwassertemperatur am Ausgang des WW-Wärmetauschers in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor2_THKEV | Temperatur vor dem motorischen Ventil V3 in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor2_THKER | Temperatur hinter dem motorischen Ventil V3 in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor3_TEGS | Temperatur der EGS erfasst durch das EGS in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor3_TGrm | Temperatur aus dem Grundmodul erfasst durch das EGS in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor3_TKmot | Temperatur im Motorkuehlkreis erfasst durch das EGS in 0,1°C |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor3_PSaugr | Saugrohrdruck erfasst durch das EGS 0mbar bis 1310,7mbar in 0,02mbarSchritten in 0,001mbar |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSSensor3_PUmgb | Umgebungsdruck erfasst durch das EGS 0mbar bis 1310,7mbar in 0,02mbarSchritten in 0,001mbar |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt1_Volt1 | Spannung der Leitungsphase 1 0 bis 255V 0 bis 255 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt1_Volt2 | Spannung der Leitungsphase 3 0 bis 255V 0 bis 255 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt1_Volt3 | Spannung der Leitungsphase 3 0 bis 255V 0 bis 255 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt1_NetFreq | Netzfrequenz 0 bis 63,9375Hz in 0,001 Hz |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt1_PGenTotal | Summe Generatorleistung aller drei Phasen -32768 bis 32767W 0 bis 65535 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt2_Curr1 | Effektivwert des Scheinstroms der Phase L1 -115 bis 294,5A in 0,1ASchritten 0 bis 1023 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt2_Curr2 | Effektivwert des Scheinstroms der Phase L2 -115 bis 294,5A in 0,1ASchritten 0 bis 1023 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt2_Curr3 | Effektivwert des Scheinstroms der Phase L3 -115 bis 294,5A in 0,1ASchritten 0 bis 1023 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt3_BHKWVolt1_CosPhi1 | Kopiertes Signal aus dem BHKW-CAN: Cos Phi der Phase L1 0 bis 2,55 in 0,01Schritten 0 bis 255 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt3_BHKWVolt1_CosPhi2 | Kopiertes Signal aus dem BHKW-CAN: Cos Phi der Phase L2 0 bis 2,55 in 0,01Schritten 0 bis 255 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVolt3_BHKWVolt1_CosPhi3 | Kopiertes Signal aus dem BHKW-CAN: Cos Phi der Phase L3 0 bis 2,55 in 0,01Schritten 0 bis 255 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPS_BHKWOperData1_OperTimeBhkw | Kopiertes Signal aus dem BHKW-CAN: Betriebssekunden des BHKW 0 bis 4294967295 sec 0 bis 4294967295 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPS_BHKWOperData1_OperCycCnt | Kopiertes Signal aus dem BHKW-CAN: Anzahl Starts 0 bis 16777215 0 bis 16777215 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPS_BHKWOperData2_Rpm | Kopiertes Signal aus dem BHKW-CAN: Motordrehzahl 0 bis 2047 1/min 0 bis 2047 |

| | |
|--|--|
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPS_BHKWOperData2_State | Kopiertes Signal aus dem BHKW-CAN: Betriebszustand der BHKW-Steuerung 0 bis 15 0 bis 15 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPS_BHKWOperData2_OperTimeHp | Kopiertes Signal aus dem BHKW-CAN: Betriebssekunden der Heizpatrone 0 bis 4294967295 sec 0 bis 4294967295 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPS_BHKWOperData3_OperTimeV3 | Kopiertes Signal aus dem BHKW-CAN: Betriebssekunden des motorischen Ventils V3 0 bis 4294967295 sec 0 bis 4294967295 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_POEL | elektrische Oelpumpe (12V): 0 - Aus, 1 - Ein 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_ExHeat | Schuetz für externen Heizstab: 0 - Aus, 1 - Ein 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_ESAStart | Startanforderung für das Sicherheitsteuergerät: 0 - Aus, 1 - Ein 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_GenoRel | Schlaten des Generator Relais: 0 - Aus, 1 - Ein 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_KI15 | Schalten Klemme 15 fuer MSG Zündung: 0 - Aus, 1 - Ein 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_PKM | Umwaelzpumpe Kuehlmittelkreis: 0 - Aus, 1 - Ein 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_DGAS | Status des Gas Minimaldruckwaechetrs: 0 - n.i.O., 1 - i.O. 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_ENS31 | Selbsttaetige Freischaltstelle ENS31: 0 - n.i.O., 1 - i.O. 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_PWG | Sollwertvorgabe des Pedalwertgebers 0 bis 4095 0 bis 4095 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_PowSwTState | Generatorschuetzueberwachung: 0 - n.i.O., 1 - i.O. 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_SoftStart | State des Sanftanlaufes / Frequenzumrichters: 0 - n.i.O., 1 - i.O. 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_FSKM | Kuehlwasserstand FS-KM: 0 - n.i.O., 1 - i.O. 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_BhkwCanError | Fehlerstatus BHKW-CAN: 0 - i.O., 1 - n.i.O. 0 bis 1 0 bis 1 |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSState_P1 | Pumpenleistung P1 0 bis 100% 0 bis 100 |
| #\$BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_BHKWSW | Softwareversion des BHKW |
| #\$BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_BHKWBL | Bootloaderversion des BHKW |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_BHKWHW | Hardwareversion des BHKW |
| #\$BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_VPSSW | Softwareversion des VPS |
| #\$BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_VPSBL | Bootloaderversion des VPS |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_VPSHW | Hardwareversion des VPS |
| #\$BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_EGSSW | Softwareversion des EGS |
| #\$BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_EGSBL | Bootloaderversion des EGS |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_EGSHW | Hardwareversion des EGS |
| #\$BHKW_VW[0 .. 3].VPSVersion_MSG | Version des MSG |
| #\$BHKW_VW[0 .. 3].VPS_BHKWSerialNo_Bhkw | SerialNo BHKW |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPS_BHKWSerialNo_EGS | SerialNo EGS |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].VPS_BHKWSerialNo_MSG | SerialNo MSG |
| #\$BHKW_VW[0 .. 3].ErrText[0 .. +n] | ErrCode in Klartext uebersetzen |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].ErrMemClear | Feherspeicher via CanBus loeschen |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_Mode | Zwangsmode aktivieren |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_BHKWStartan | Setzen der Startanforderung (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_POEL | Schaltzustand der Oelpumpe POEL (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_ENS31 | Schaltzustand der Freigabe fuer das ENS-Schuetz (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_ExHeat | Schaltzustand des Schuetzes fuer die externe Heizpatrone (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_KI15 | Schaltzustand des Signals Klemme 15 an des Motorsteuergeraet (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_P1 | Schaltzustand der Heizwasserpumpe im Sekundaerkreislauf (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_PKM | Schaltzustand der Kuehlwasserpumpe im Primaerkreislauf PKM (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_PWMLue2HMod | Vorgabe PWM des Lue2 H-Modul (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_PWMLue1EMod | Vorgabe PWM des Lue1 E-Modul (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_V3 | Oeffungsgrad des 3-Wege-Ventils V3 (Zwangsmode) |
| ##BHKW_VW[0 .. 3].CtrlActuator_PWG | Vorgabe PWG (Zwangsmode) |
| ##Brenner[0 .. 3].Aktiv | Ist Brenner Aktiv und kann er brennen wenn er will? |
| ##Brenner[0 .. 3].Leistung | Brenner Leistung in W |
| ##Brenner[0 .. 3].Diff_Min | Einschalt Hysteresepunkt in 0,1°K (z.B.: 0,0°K) über (unter (-)) VL_soll |
| ##Brenner[0 .. 3].Diff_Max | Ausschalt Hysteresepunkt in 0,1°K (z.B.: 4,0°K) über VL_soll |
| ##Brenner[0 .. 3].Einschalt_Min | Mindest Einschaltdauer in min (z.B. für BHKW) |
| ##Brenner[0 .. 3].Is | Existiert der Brenner? |
| ##Brenner[0 .. 3].Is_DA | Ist der Brenner modulierend? |

| | |
|--|---|
| ##Brenner[0 .. 3].On | An / Aus |
| ##Brenner[0 .. 3].Abnutzung | Brennerabnutzungszeit in sec |
| ##Brenner[0 .. 3].Test | Test Kessel 0-100,0°, 0° ist Aus |
| ##Brenner[0 .. 3].Test_Aktiv | Test aktivieren |
| ##Brenner[0 .. 3].Status | Status des Brenners 0 => kein Status |
| ##Brenner[0 .. 3].Time | Brenner Laufzeit in sec |
| #\$Brenner[0 .. 3].RemanentRunnigTime.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Brenner[0 .. 3].Count | Brenner Einschaltungen |
| #\$Brenner[0 .. 3].RemanentSwitchOnCount.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Brenner[0 .. 3].Soll | Brenner berechnete Solltemperatur in 0,1°C (0 = Brenner Aus) |
| ##Brenner[0 .. 3].IsKaskade | DW3.0 kann keine Brennerkaskade |
| ##Brenner[0 .. 3].O_Is_DA | Konventioneller Ausgang wird als Analogausgang genutzt |
| ##Brenner[0 .. 3].DaCali4mA | Temperatur Minimalwert DA-Parametrierung bei 4 mA oder 2V (in 0,1°C) |
| ##Brenner[0 .. 3].DaCali20mA | Temperatur Maximalwert DA-Parametrierung bei 2 mA oder 10V (in 0,1°C) |
| ##Brenner[0 .. 3].DaCaliOutMin | Spannungs Minimalwert DA-Parametrierung bei 4 mA oder 2V (in 0,001 V oder 0,0001 mA) |
| ##Brenner[0 .. 3].DaCaliOutMax | Spannungs Maximalwert DA-Parametrierung bei 20 mA oder 10V (in 0,0005 V oder 0,0001 mA) |
| ##Brenner[0 .. 3].dSoll | Analogausgabe: Brenner Solltemperatur Erhöhung in 0,1K |
| ##Brenner[0 .. 3].SpeicherLaden | Speicherbeladung für BHKW SchaltUhr An / Aus |
| ##Brenner[0 .. 3].IsLow.dT | Maximal zulässige Temperaturunterschreitung in 0,1K |
| ##Brenner[0 .. 3].IsLow.Time | Maximal zulässige Temperaturunterschreitungszeit in s |
| ##Brenner2[0 .. 3].Aktiv | Ist Brenner Aktiv und kann er brennen wenn er will? |
| ##Brenner2[0 .. 3].Leistung | Brenner2 Leistung in W |
| ##Brenner2[0 .. 3].Diff_Max | Ausschalt Hysteresepunkt in 0,1°K (z.B.: 4,0°K) über VL_soll |
| ##Brenner2[0 .. 3].Is | Existiert der Brenner? |
| ##Brenner2[0 .. 3].On | An / Aus |
| ##Brenner2[0 .. 3].Abnutzung | Brennerabnutzungszeit in sec |
| ##Brenner2[0 .. 3].Test | Test Brenner 2 |
| ##Brenner2[0 .. 3].Time | Brenner Laufzeit in sec |
| #\$Brenner2[0 .. 3].RemanentRunnigTime.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Brenner2[0 .. 3].Count | Brenner Einschaltungen |
| #\$Brenner2[0 .. 3].RemanentSwitchOnCount.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Building.Area | Do not use! |
| ##Building.Surface | Do not use! |
| ##Building.ModulationSurplus | Do not use! |
| ##Building.BalanceModulationSurplus | Do not use! |
| ##Building.ModulationNoSurplus | Do not use! |
| ##Building.BalanceModulationNoSurplus | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeedOpt | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeedExtraHeatOpt | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGridOpt | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGridAndHeatOpt | Do not use! |
| ##Building.BalanceOnlyGridAndHeatOpt | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeedNoSurplusOpt | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeedExtraHeatNoSurplusOpt | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGridNoSurplusOpt | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGridAndHeatNoSurplusOpt | Do not use! |
| ##Building.BalanceOnlyGridAndHeatNoSurplusOpt | Do not use! |
| ##Building.FillTime | Do not use! |
| ##Building.Surplus | Do not use! |
| ##Building.PercentStorage | Do not use! |
| ##Building.CurrentStorage | Do not use! |

| | |
|--|---|
| ##Building.TotalStorage | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeedOk[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeedSurplus[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeedExtraHeat[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeedExtraHeatOk[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceFeedExtraHeatSurplus[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGrid[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGridOk[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGridSurplus[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGridAndHeat[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGridAndHeatOk[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceUsedExtraGridAndHeatSurplus[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceOnlyGridAndHeat[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceOnlyGridAndHeatOk[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BalanceOnlyGridAndHeatSurplus[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Building.BoilerPowerSum | Do not use! |
| ##Building.ElectricEfficiencyAvg | Do not use! |
| ##Building.HeatEfficiencyAvg | Do not use! |
| ##Building.EfficiencyLossAvg | Do not use! |
| ##Building.ModulationMinValue | Do not use! |
| ##Building.MaintenanceCostsAvg | Do not use! |
| ##ByRldTSp_Nk | Rücklaufbypassstiefpassdelta in NK!!! |
| ##ByRl_dK | Rücklaufbypassstiefpassdelta Konstante 1:1==75 |
| #\$Cent | Währungszeichen 1/100 |
| #\$DayTxt[0 .. +n] | Textfeld für Tage |
| ##Diagramm.Tag.Leistung_Scale | Skalenendwert des Leistungs/Verbrauchsdiagramms in W |
| ##Diagramm.Tag.Energy_Scale | Skalenendwert des Energydiagramms (Platz im Speicher) in Wh |
| ##Diagramm.Tag.Speicher_Groesse | Speichergröße in l |
| ##Diagramm.Tag.Index | Temperatur Diagramm Index |
| ##Diagramm.Jahr.Energy_Scale | Skalenendwert des Jahresdiagramms in Wh |
| ##Diagramm.Jahr.Count_Scale | Skalenendwert des Jahresdiagramms in Count |
| ##Diagramm.Jahr.Time_Scale | Skalenendwert des Jahresdiagramms in Sekunden |
| ##Diagramm.Jahr.AbStart | Abrechnungszeitraum Start 1. 1.2010 |
| ##Diagramm.Jahr.AbEnd | Abrechnungszeitraum Ende 31.12.2010 |
| #\$DigiIoBus.Mac[0 .. +n] | Do not use! |
| #\$DigiIoBus.Info[0 .. +n] | info for DBus-adress (Hex Codes z.B. 111100F700001E000000A60024,7°C #69000) |
| #\$DigiIoBus.InfoText[0 .. +n] | Infotext für Übersicht (Human Readable z.b. TEMPR V17 24,7°C #69000) |
| ##DigiIoBus.Is | Gibt es eine DigiIoBus Verbindung ? |
| ##DigiIoBus.MacProg[0 .. +n] | Programmieren einer DBUS Adresse für bestimmte Mac ##MacProg[DBUS_Adr]:=MAC |
| #\$DigiIoBus.MBUS.Select | Do not use! |
| ##DigiIoBus.MBUS.MaxUnits[0 .. +n] | maximum units auf dem M-Bus Modul |
| #\$DigiIoBus.MBUS.Matrix[0 .. +n] | MBus zuordnung fuer alle 8 Slots mit Error Information |
| ##DigiIoBus.MBUS.SetAdr[0 .. +n] | MBus Adresse anlernen |
| #\$DigiIoBus.MBUS.AdrToName[0 .. +n] | Text anhand der MBus Adresse holen |
| ##DigiIoBus.MBUS.ReflowTemp[0 .. +n] | mbus ruecklauf temperatur |
| ##DigiIoBus.MBUS.FlowTemp[0 .. +n] | mbus vorlauf temperatur |
| ##DigiIoBus.MBUS.Error[0 .. +n] | mbus fehler nummer |
| ##DigiIoBus.MBUS.VolumeFlowSpeed[0 .. +n] | Druchfluss / Volumenstrom in ccm/min |
| ##DigiIoBus.MBUS.VolumeFlowAmount[0 .. +n] | Druchfluss / Volumenstrom in l/s |
| ##DigiIoBus.MBUS.Energy[0 .. +n] | Energie in Wh |

| | |
|---|--|
| ##DigiIoBus.MBUS.Power[0 .. +n] | Leistung W |
| #\$DigiIoBus.COM3.Select | Do not use! |
| ##DigiIoBus.COM3.ComType[0 .. +n] | 0 = D0, 1 = S0 |
| ##DigiIoBus.COM3.AdrPower[0 .. +n] | D0/S0 Adresse setzten fuer Leistung |
| ##DigiIoBus.COM3.AdrMeter1[0 .. +n] | D0/S0 Adresse setzten fuer Zaehler 1 |
| ##DigiIoBus.COM3.AdrMeter2[0 .. +n] | D0 Adresse setzten fuer Zaehler 2 |
| ##DigiIoBus.COM3.Power[0 .. +n] | Leistung W |
| ##DigiIoBus.COM3.Meter1[0 .. +n] | Wh Bezug |
| ##DigiIoBus.COM3.Meter2[0 .. +n] | Wh Lieferung |
| #\$DigiIoBus.COM3.SerialNr[0 .. +n] | Seriennummer |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$ElectricMeter[0 .. 4].Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$ElectricMeter[0 .. 4].Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Is | Do not use! |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].ZaehlerSpeed | in W |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Konstante | meist in 0,000001 kWh/m³ |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$ElectricMeter[0 .. 4].Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Counter.Type | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$ElectricMeter[0 .. 4].SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##ElectricMeter[0 .. 4].MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##ElectricMeterFeedFossil.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Type | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$ElectricMeterFeedFossil.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$ElectricMeterFeedFossil.Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##ElectricMeterFeedFossil.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Is | Do not use! |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##ElectricMeterFeedFossil.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |

| | |
|---|--|
| ##ElectricMeterFeedFossil.ZaehlerSpeed | in W |
| ##ElectricMeterFeedFossil.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##ElectricMeterFeedFossil.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##ElectricMeterFeedFossil.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##ElectricMeterFeedFossil.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##ElectricMeterFeedFossil.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##ElectricMeterFeedFossil.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##ElectricMeterFeedFossil.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$ElectricMeterFeedFossil.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##ElectricMeterFeedFossil.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##ElectricMeterFeedFossil.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$ElectricMeterFeedFossil.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##ElectricMeterFeedFossil.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##ElectricMeterFeedFossil.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##ElectricMeterFeedPV.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##ElectricMeterFeedPV.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$ElectricMeterFeedPV.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$ElectricMeterFeedPV.Einheit | m ³ oder l oder kWh |
| ##ElectricMeterFeedPV.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##ElectricMeterFeedPV.Is | Do not use! |
| ##ElectricMeterFeedPV.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##ElectricMeterFeedPV.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##ElectricMeterFeedPV.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##ElectricMeterFeedPV.ZaehlerSpeed | in W |
| ##ElectricMeterFeedPV.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##ElectricMeterFeedPV.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##ElectricMeterFeedPV.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##ElectricMeterFeedPV.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##ElectricMeterFeedPV.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##ElectricMeterFeedPV.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##ElectricMeterFeedPV.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##ElectricMeterFeedPV.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##ElectricMeterFeedPV.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##ElectricMeterFeedPV.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##ElectricMeterFeedPV.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##ElectricMeterFeedPV.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##ElectricMeterFeedPV.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$ElectricMeterFeedPV.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##ElectricMeterFeedPV.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##ElectricMeterFeedPV.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##ElectricMeterFeedPV.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##ElectricMeterFeedPV.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |

| | |
|--|--|
| #\$ElectricMeterFeedPV.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##ElectricMeterFeedPV.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##ElectricMeterFeedPV.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##ElectricMeterFeedPV.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##ElectricMeterUsedFossil.Is | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedFossil.ZaehlerSpeed | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedFossil.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedFossil.ZaehlerStand | sum of virtual counter values |
| ##ElectricMeterUsedFossil.AbStart | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedFossil.AbEnd | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedFossil.Preis | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedFossil.Betrag | Do not use! |
| #\$ElectricMeterUsedFossil.Name | Eingebbarer Name |
| ##ElectricMeterUsedPV.Is | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedPV.ZaehlerSpeed | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedPV.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedPV.ZaehlerStand | sum of virtual counter values |
| ##ElectricMeterUsedPV.AbStart | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedPV.AbEnd | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedPV.Preis | Do not use! |
| ##ElectricMeterUsedPV.Betrag | Do not use! |
| #\$ElectricMeterUsedPV.Name | Eingebbarer Name |
| ##Energy_Fossil_Summe.Is | Do not use! |
| ##Energy_Fossil_Summe.ZaehlerSpeed | Do not use! |
| ##Energy_Fossil_Summe.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Energy_Fossil_Summe.ZaehlerStand | sum of virtual counter values |
| ##Energy_Fossil_Summe.AbStart | Do not use! |
| ##Energy_Fossil_Summe.AbEnd | Do not use! |
| ##Energy_Fossil_Summe.Preis | Do not use! |
| ##Energy_Fossil_Summe.Betrag | Do not use! |
| #\$Energy_Fossil_Summe.Name | Eingebbarer Name |
| ##Energy_Gas_Bezug.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Energy_Gas_Bezug.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Gas_Bezug.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Gas_Bezug.Einheit | m ³ oder l oder kWh |
| ##Energy_Gas_Bezug.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Energy_Gas_Bezug.Is | Do not use! |
| ##Energy_Gas_Bezug.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Energy_Gas_Bezug.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Energy_Gas_Bezug.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Energy_Gas_Bezug.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Energy_Gas_Bezug.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Energy_Gas_Bezug.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Energy_Gas_Bezug.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Energy_Gas_Bezug.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Energy_Gas_Bezug.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Energy_Gas_Bezug.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Energy_Gas_Bezug.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Energy_Gas_Bezug.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Energy_Gas_Bezug.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Energy_Gas_Bezug.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |

| | |
|--|--|
| ##Energy_Gas_Bezug.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Energy_Gas_Bezug.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Energy_Gas_Bezug.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Energy_Gas_Bezug.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Energy_Gas_Bezug.Counter.Type | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Energy_Gas_Bezug.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Energy_Gas_Bezug.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Energy_Gas_Bezug.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Energy_Gas_Bezug.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Energy_Gas_Bezug.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Energy_Gas_Bezug.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Energy_Gas_Bezug.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Energy_Strom_Bezug.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Bezug.Type | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Bezug.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Bezug.Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##Energy_Strom_Bezug.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Energy_Strom_Bezug.Is | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Bezug.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Energy_Strom_Bezug.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Energy_Strom_Bezug.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Energy_Strom_Bezug.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Energy_Strom_Bezug.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Bezug.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Energy_Strom_Bezug.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Bezug.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Bezug.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Energy_Strom_Bezug.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Energy_Strom_Bezug.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Energy_Strom_Bezug.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m³ |
| ##Energy_Strom_Bezug.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Energy_Strom_Bezug.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Bezug.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Bezug.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Energy_Strom_Bezug.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Energy_Strom_Bezug.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Energy_Strom_Bezug.Counter.Type | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Energy_Strom_Bezug.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Energy_Strom_Bezug.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Energy_Strom_Bezug.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Energy_Strom_Bezug.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Energy_Strom_Bezug.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Bezug.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Bezug.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Type | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Eigenverbrauch.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Eigenverbrauch.Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Is | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |

| | |
|---|--|
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Energy_Strom_Eigenverbrauch.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Energy_Strom_Eigenverbrauch.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Eigenverbrauch.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Erzeugung.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Erzeugung.Einheit | m ³ oder l oder kWh |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Is | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Energy_Strom_Erzeugung.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |

| | |
|--|--|
| ##Energy_Strom_Erzeugung.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Energy_Strom_Erzeugung.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Erzeugung.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Energy_Strom_Lieferung.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Lieferung.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Lieferung.Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##Energy_Strom_Lieferung.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Is | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Energy_Strom_Lieferung.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Energy_Strom_Lieferung.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Energy_Strom_Lieferung.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Lieferung.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Lieferung.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Lieferung.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Energy_Strom_Lieferung.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m³ |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Energy_Strom_Lieferung.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Lieferung.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Energy_Strom_Lieferung.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Energy_Strom_Lieferung.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Energy_Strom_Lieferung.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Energy_Strom_Lieferung.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Lieferung.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Lieferung.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Is | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].ZaehlerSpeed | in W |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |

| | |
|---|--|
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Energy_Strom_Photovoltaik[0 .. 3].MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Energy_Strom_Summe.Is | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Summe.ZaehlerSpeed | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Summe.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Summe.ZaehlerStand | sum of virtual counter values |
| ##Energy_Strom_Summe.AbStart | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Summe.AbEnd | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Summe.Preis | Do not use! |
| ##Energy_Strom_Summe.Betrag | Do not use! |
| #\$Energy_Strom_Summe.Name | Eingebbarer Name |
| ##EnOcean.ModbusRTU.Adr | ModbusAdresse bit0_7: 1..247 slaveaddress bit8_15: comport |
| ##EnOcean.ModbusRTU.Rs485Par | Modbus RS485 Parameter default 8263 == 9k6 8e1 |
| ##EnOcean.IP | IP des Transmitters |
| ##EnOcean.Port | Port des Transmitters |
| ##EnOcean.Temp[0 .. +n] | Do not use! |
| #\$EnOcean.Id[0 .. 127] | ID's auf den Plätzen |
| ##EnOcean.Learn | Learnmodus für Kanal 0-127, bzw. Lernmodus abschalten (-1) |
| ##EnOcean.Is | Gibt es eine EnOcean Verbindung ? |
| ##EP.Prozent | Energiepotential Freigabe in Prozent |
| ##EP.W | Aktuelle elektrische Gesamtleistung (+ = Bezug - = Lieferung) |
| ##Error.Nr | Höchste Fehlernummer (0=Ok) |
| #\$Error.Text | Fehlertext |
| #\$ExtErr[0 .. 15].Name | Do not use! |
| #\$ExtErr[0 .. 15].EMailTxt | Do not use! |
| #\$FW.Wtz.Name | (I) Name des Regelkreises |
| ##FW.Wtz.Pumpe_t_min | (I) Kreispumpe Mindeseinschaltzeit in ms |
| ##FW.Wtz.PumpeCalProzent1000 | Calibrierung Pumpe 100.000% (in 0,001%) |
| ##FW.Wtz.PumpeCal0 | Calibrierung Pumpe 0% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##FW.Wtz.PumpeCal100 | Calibrierung Pumpe 100% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##FW.Wtz.Count | (I) Kreispumpe Einschaltungen |
| #\$FW.Wtz.RemanentSwitchOnCount.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##FW.Wtz.Time | (I) Kreispumpe Laufzeit in sec |
| #\$FW.Wtz.RemanentRunnigTime.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |

| | |
|--|---|
| ##FW.Wtz.Durchfluss | (A) in ccm/min |
| ##FW.Wtz.SetPointFix | (I) Fester (mindest) Sollwert in 0,1°C |
| ##FW.Wtz.Durchfluss_Prozent | (A) Kesselkreisdurchfluss in % |
| ##FW.Wtz.Durchfluss_Prozent_Min | (I) Mindestkreisdurchfluss in % |
| ##FW.Wtz.Min | (I) Mindest temperatur in 0,1°C (von 10,0°C-60,0°C) |
| ##FW.Wtz.Max | (I) Maximal temperatur in 0,1°C (von xxx_min - 90,0°C) |
| ##FW.Wtz.Diff_Ein | (I) Einschalt Hysterese punkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 5,0°K) |
| ##FW.Wtz.Diff_Aus | (I) Ausschalt Hysterese punkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 3,0°K) |
| ##FW.Wtz.Diff | (I) Kreis Differenz zwischen Temperatur und Speicher (oben oder mitte) (0-20K) in 0,1°C |
| ##FW.Wtz.Ziel | (I) Ziel temperatur in 0,1°C |
| ##FW.Wtz.Totzeit100 | (I) Zeit zwischen VL und RL bei 100% Zirkulation in s |
| ##FW.Wtz.ZuHeissMode | (I) Kollektorkreis zu heiss Kühlung?? |
| ##FW.Wtz.MaxToleranz | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitung in 0,1 K |
| ##FW.Wtz.MaxToleranzMin | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitungszeit Einstellbereich : 1 - 20 Minuten |
| ##FW.Wtz.Fk_Ruecklauf | (A) Ausgewähler Rücklauf für Differenzermittlung |
| ##FW.Wtz.Is_I_Volumen | (A) Gibt es einen Volumenzählerkontakt |
| ##FW.Wtz.I_Volumen | (A) Volumenzählerkontakt |
| ##FW.Wtz.Test_Aktiv | Test Heizkreispumpe Aktiv(1) / Auto(0) |
| ##FW.Wtz.Test | Test Heizkreispumpe Prozent in % |
| ##FW.Wtz.Is_Pumpe | Ist Pumpe im Kreis da? |
| ##FW.Wtz.Is | Ist überhaupt ein Kreis da? |
| ##FW.Wtz.F | Fühler Vorlauftemperatur in 0,1°C |
| ##FW.Wtz.FlowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$FW.Wtz.FlowTemp.Name | get vame of value |
| ##FW.Wtz.FlowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##FW.Wtz.FlowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##FW.Wtz.FlowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##FW.Wtz.FlowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##FW.Wtz.FlowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##FW.Wtz.F_Ruecklauf | Fühler Rücklauftemperatur in 0,1°C |
| ##FW.Wtz.ReflowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$FW.Wtz.ReflowTemp.Name | get vame of value |
| ##FW.Wtz.ReflowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##FW.Wtz.ReflowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##FW.Wtz.ReflowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##FW.Wtz.ReflowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##FW.Wtz.ReflowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##FW.Wtz.Energy_TyProzent1000 | Prozentualer Anteil von Tyfocor in 0,001% |
| ##FW.Wtz.IsLow.dT | Maximal zulässige Temperaturunterschreitung in 0,1K |
| ##FW.Wtz.IsLow.Time | Maximal zulässige Temperaturunterschreitungszeit in s |
| ##FW.Wtz.Energy.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##FW.Wtz.Energy.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$FW.Wtz.Energy.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$FW.Wtz.Energy.Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##FW.Wtz.Energy.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##FW.Wtz.Energy.Is | Do not use! |
| ##FW.Wtz.Energy.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##FW.Wtz.Energy.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##FW.Wtz.Energy.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##FW.Wtz.Energy.ZaehlerSpeed | in W |
| ##FW.Wtz.Energy.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |

| | |
|---|--|
| ##FW.Wtz.Energy.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##FW.Wtz.Energy.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##FW.Wtz.Energy.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##FW.Wtz.Energy.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##FW.Wtz.Energy.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##FW.Wtz.Energy.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##FW.Wtz.Energy.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##FW.Wtz.Energy.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##FW.Wtz.Energy.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##FW.Wtz.Energy.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##FW.Wtz.Energy.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##FW.Wtz.Energy.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$FW.Wtz.Energy.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##FW.Wtz.Energy.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##FW.Wtz.Energy.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##FW.Wtz.Energy.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##FW.Wtz.Energy.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$FW.Wtz.Energy.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##FW.Wtz.Energy.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##FW.Wtz.Energy.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##FW.Wtz.Energy.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##FW.K_Ist | Do not use! |
| ##FW.K_Soll | Do not use! |
| ##FW.Soll_Offset | Do not use! |
| ##F_ExAnf[0 .. 4] | Externe Anforderungen in 0,1°C |
| ##F_HeizkreisZulauf | Heizkreis Zulauf Temperatur in 0,1°C |
| #\$Geld | Währungszeichen |
| ##Geo.Laenge | Laenge |
| ##Geo.Breite | Breite |
| ##Geo.Hoehe | Hoehe ueber NN in m |
| ##Geo.LaengeGrad | Laenge Gradanteil in Grad als Betrag |
| ##Geo.LaengeMinuten | Laenge Minutenanteil in Minuten |
| ##Geo.LaengeSekunden | Laenge Sekundenanteil in 0,01 Sekunden |
| ##Geo.BreiteGrad | Breite Gradanteil in Grad als Betrag |
| ##Geo.BreiteMinuten | Breite Minutenanteil in Minuten |
| ##Geo.BreiteSekunden | Breite Sekundenanteil in 0,01 Sekunden |
| ##Geo.LaengeOW | Laenge Ost West |
| ##Geo.BreiteNS | Breite Nord Süd |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Max_Rl | (I) Maximal temperatur in 0,1°C (von 10,0°C-60,0°C) für Heizkreisrücklauf |
| ##Heizkreis[0 .. 3].F_ExAnf[0 .. 2] | Externe Anforderungen in 0,1°C |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].EB.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].EB.Einheit | m ³ oder l oder kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Is | Do not use! |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |

| | |
|--|--|
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].EB.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].EB.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].EB.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Offset | Do not use! |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Soll | Sollwert des Heizkreises mit Sollwert Anhebung (Offset) in 0,1°C |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Einheit | m ³ oder l oder kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Is | Do not use! |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].ZaehlerSpeed | in W |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |

| | |
|---|---|
| #\$Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Wasser[0 .. 1].MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].Name | (I) Name des Regelkreises |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Pumpe_t_min | (I) Kreispumpe Mindeseinschaltzeit in ms |
| ##Heizkreis[0 .. 3].PumpeCalProzent1000 | Calibrierung Pumpe 100.000% (in 0,001%) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].PumpeCal0 | Calibrierung Pumpe 0% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].PumpeCal100 | Calibrierung Pumpe 100% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Count | (I) Kreispumpe Einschaltungen |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].RemanentSwitchOnCount.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Time | (I) Kreispumpe Laufzeit in sec |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].RemanentRunnigTime.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Durchfluss | (A) in ccm/min |
| ##Heizkreis[0 .. 3].SetPointFix | (I) Fester (mindest) Sollwert in 0,1°C |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Durchfluss_Prozent | (A) Kesselkreisdurchfluss in % |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Durchfluss_Prozent_Min | (I) MindestKreisdurchfluss in % |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Min | (I) Mindest temperatur in 0,1°C (von 10,0°C-60,0°C) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Max | (I) Maximal temperatur in 0,1°C (von xxx_min - 90,0°C) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Diff_Ein | (I) Einschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 5,0°K) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Diff_Aus | (I) Ausschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 3,0°K) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Diff | (I) Kreis Differenz zwischen Temperatur und Speicher (oben oder mitte) (0-20K) in 0,1°C |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Ziel | (I) Ziel temperatur in 0,1°C |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Totzeit100 | (I) Zeit zwischen VL und RL bei 100% Zirkulation in s |
| ##Heizkreis[0 .. 3].ZuHeissMode | (I) Kollektorkreis zu heiss Kühlung?? |
| ##Heizkreis[0 .. 3].MaxToleranz | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitung in 0,1 K |
| ##Heizkreis[0 .. 3].MaxToleranzMin | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitungszeit Einstellbereich : 1 - 20 Minuten |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Fk_Ruecklauf | (A) Ausgewähler Rücklauf für Differenzermittlung |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Is_I_Volumen | (A) Gibt es einen Volumenzählerkontakt |
| ##Heizkreis[0 .. 3].I_Volumen | (A) Volumenzählerkontakt |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Test_Aktiv | Test Heizkreispumpe Aktiv(1) / Auto(0) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Test | Test Heizkreispumpe Prozent in % |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Is_Pumpe | Ist Pumpe im Kreis da? |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Is | Ist überhaupt ein Kreis da? |
| ##Heizkreis[0 .. 3].F | Fühler Vorlauftemperatur in 0,1°C |
| ##Heizkreis[0 .. 3].FlowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].FlowTemp.Name | get vame of value |
| ##Heizkreis[0 .. 3].FlowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Heizkreis[0 .. 3].FlowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Heizkreis[0 .. 3].FlowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Heizkreis[0 .. 3].FlowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Heizkreis[0 .. 3].FlowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].F_Ruecklauf | Fühler Rücklauftemperatur in 0,1°C |
| ##Heizkreis[0 .. 3].ReflowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].ReflowTemp.Name | get vame of value |
| ##Heizkreis[0 .. 3].ReflowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Heizkreis[0 .. 3].ReflowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Heizkreis[0 .. 3].ReflowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Heizkreis[0 .. 3].ReflowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Heizkreis[0 .. 3].ReflowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy_TyProzent1000 | Prozentualer Anteil von Tyfocor in 0,001% |

| | |
|--|--|
| ##Heizkreis[0 .. 3].IsLow.dT | Maximal zulässige Temperaturunterschreitung in 0,1K |
| ##Heizkreis[0 .. 3].IsLow.Time | Maximal zulässige Temperaturunterschreitungszeit in s |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].Energy.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].Energy.Einheit | m ³ oder l oder kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Is | Do not use! |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].Energy.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Heizkreis[0 .. 3].Energy.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Heizkreis[0 .. 3].Energy.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Laufzeit | Mischerlaufzeit von 0-100% in s |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Totzeit100 | Zeit zwischen Mischer VL und Fühler VL bei 100% Zirkulation in s |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Soll | Berechneter VL Soll in 0,1°C |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].nSoll[0 .. +n] | Berechneter VL Soll in 0,1°C aus der Datenbank |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].O_Auf | Mischer auf Ausgang |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].O_Zu | Mischer zu Ausgang |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Test | Test Mischer 0=Auto, 1=Auf, 2=Zu, -1=Aus |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Is | Gibts überhaupt einen Mischer? bzw. Heizkreis? |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].F | Mischer Ausgangstemperatur (für Kesselrücklaufanhebung) |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Temp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Temp.Name | get vame of value |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Temp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Temp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Temp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Temp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Heizkreis_Mischer[0 .. 3].Temp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| #\$Impressum_Email | Impressum Email |

| | |
|---|--|
| #\$Impressum_Firma | Impressum Firma |
| #\$Impressum_Info | Impressum Info |
| #\$Impressum_Name | Impressum Name |
| #\$Impressum_Ort | Impressum Ort |
| #\$Impressum_Strasse | Impressum Strasse |
| #\$Impressum_Vorname | Impressum Vorname |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Laufzeit | Mischerlaufzeit von 0-100% in s |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Totzeit100 | Zeit zwischen Mischer VL und Fühler VL bei 100% Zirkulation in s |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Soll | Berechneter VL Soll in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.nSoll[0 .. +n] | Berechneter VL Soll in 0,1°C aus der Datenbank |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.O_Auf | Mischer auf Ausgang |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.O_Zu | Mischer zu Ausgang |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Test | Test Mischer 0=Auto, 1=Auf, 2=Zu, -1=Aus |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Is | Gibts überhaupt einen Mischer? bzw. Heizkreis? |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.F | Mischer Ausgangstemperatur (für Kesselrücklaufanhebung) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Temp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Temp.Name | get vame of value |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Temp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Temp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Temp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Temp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Mischer.Temp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Is | Fernwärmearbindung mit Rücklaufregelung? |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.F | Fühler Fernwärme Zulauf in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Temp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].FW.Temp.Name | get vame of value |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Temp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Temp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Temp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Temp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FW.Temp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].KK_RL_P_Is | Ist eine Kesselkreis Rücklaufanhebungspumpe da |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].KK_RL_P | Status der Kesselkreis Rücklaufanhebungspumpe |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Test_KK_RL_P | Test Kesselkreis Rücklaufanhebungspumpe |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].EB.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].EB.Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Is | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Prellzeit | Entprellung in ms |

| | |
|---|--|
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].EB.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].EB.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].EB.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Einheit | m ³ oder l oder kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Is | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Strom_Erzeugung.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Soll | Kesselkreis Sollwert für Wärmeanforderung via IP |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.Initiation | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.Invest | Do not use! |

| | |
|---|--|
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.Interest | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.Depreciation | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.MaintenanceCosts | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.ElectricEfficiency | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.HeatEfficiency | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.EEG | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.GasTaxes | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.AlternativeGeneration | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.EfficiencyLoss | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.ElectricGenerationMax | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.ModulationMin | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.BhkwFlowTemp | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.BhkwReturnTemp | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.RunTime | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.CountedFossil | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.AmountBHKW | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.CountedFeed | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.CountedUsed | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.InvestUntilNow | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.FuelCosts | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.MaintenanceTotal | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.CostsEEG | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.TotalCostsUntilNow | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.TotalCosts | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.HeatEfficiencyCalc | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.ElectricEfficiencyCalc | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.IncomeFeed | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.IncomeUsed | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.IncomeHeat | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.IncomeGasTaxes | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.Income | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.BalanceLinear | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.BalanceTotal | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.ElectricGenerationCosts | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.HeatGenerationCosts | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.RunTimePerYear | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.HeatPercentage | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.BoilerPower | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.ThermalGenerationMax | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.ElectricGenerationMin | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Calc.ThermalGenerationMin | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].ErbStatus | Master gefunden? |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Url | Url Parameter User Password |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].IsSlave | Do not use! |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Name | (I) Name des Regelkreises |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Pumpe_t_min | (I) Kreispumpe Mindeseinschaltzeit in ms |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].PumpeCalProzent1000 | Calibrierung Pumpe 100.000% (in 0,001%) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].PumpeCal0 | Calibrierung Pumpe 0% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].PumpeCal100 | Calibrierung Pumpe 100% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Count | (I) Kreispumpe Einschaltungen |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].RemanentSwitchOnCount.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |

| | |
|---|---|
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Time | (I) Kreispumpe Laufzeit in sec |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].RemanentRunnigTime.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Durchfluss | (A) in ccm/min |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].SetPointFix | (I) Fester (mindest) Sollwert in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Durchfluss_Prozent | (A) Kesselkreisdurchfluss in % |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Durchfluss_Prozent_Min | (I) MindestKreisdurchfluss in % |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Min | (I) Mindest temperatur in 0,1°C (von 10,0°C-60,0°C) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Max | (I) Maximal temperatur in 0,1°C (von xxx_min - 90,0°C) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Diff_Ein | (I) Einschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 5,0°K) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Diff_Aus | (I) Ausschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 3,0°K) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Diff | (I) Kreis Differenz zwischen Temperatur und Speicher (oben oder mitte) (0-20K) in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Ziel | (I) Ziel temperatur in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Totzeit100 | (I) Zeit zwischen VL und RL bei 100% Zirkulation in s |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].ZuHeissMode | (I) Kollektorkreis zu heiss Kühlung?? |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].MaxToleranz | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitung in 0,1 K |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].MaxToleranzMin | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitungszeit Einstellbereich : 1 - 20 Minuten |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Fk_Ruecklauf | (A) Ausgewähler Rücklauf für Differenzermittlung |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Is_I_Volumen | (A) Gibt es einen Volumenzählerkontakt |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].I_Volumen | (A) Volumenzählerkontakt |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Test_Aktiv | Test Heizkreispumpe Aktiv(1) / Auto(0) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Test | Test Heizkreispumpe Prozent in % |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Is_Pumpe | Ist Pumpe im Kreis da? |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Is | Ist überhaupt ein Kreis da? |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].F | Fühler Vorlauftemperatur in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FlowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].FlowTemp.Name | get vame of value |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FlowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FlowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FlowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FlowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].FlowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].F_Ruecklauf | Fühler Rücklauftemperatur in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].ReflowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].ReflowTemp.Name | get vame of value |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].ReflowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].ReflowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].ReflowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].ReflowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].ReflowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy_TyProzent1000 | Prozentualer Anteil von Tyfocor in 0,001% |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].IsLow.dT | Maximal zulässige Temperaturunterschreitung in 0,1K |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].IsLow.Time | Maximal zulässige Temperaturunterschreitungszeit in s |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Is | Do not use! |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |

| | |
|--|--|
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Kesselkreis[0 .. 3].Energy.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Kesselkreis[0 .. 3].Energy.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##KkMi[0 .. 3].Laufzeit | Mischerlaufzeit von 0-100% in s |
| ##KkMi[0 .. 3].Totzeit100 | Zeit zwischen Mischer VL und Fühler VL bei 100% Zirkulation in s |
| ##KkMi[0 .. 3].Soll | Berechneter VL Soll in 0,1°C |
| ##KkMi[0 .. 3].nSoll[0 .. +n] | Berechneter VL Soll in 0,1°C aus der Datenbank |
| ##KkMi[0 .. 3].O_Auf | Mischer auf Ausgang |
| ##KkMi[0 .. 3].O_Zu | Mischer zu Ausgang |
| ##KkMi[0 .. 3].Test | Test Mischer 0=Auto, 1=Auf, 2=Zu, -1=Aus |
| ##KkMi[0 .. 3].Is | Gibts überhaupt einen Mischer? bzw. Heizkreis? |
| ##KkMi[0 .. 3].F | Mischer Ausgangstemperatur (für Kesselrücklaufanhebung) |
| ##KkMi[0 .. 3].Temp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$KkMi[0 .. 3].Temp.Name | get vame of value |
| ##KkMi[0 .. 3].Temp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##KkMi[0 .. 3].Temp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##KkMi[0 .. 3].Temp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##KkMi[0 .. 3].Temp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##KkMi[0 .. 3].Temp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Ko.Is_F_SpObCmp | gibt es eine Speicher Oben Vergleichstemperatur |
| ##Ko.F_SpObCmp | Speicher Oben Vergleichstemperatur |
| ##Ko.Is_F_SpUnCmp | gibt es eine Speicher Unten Vergleichstemperatur |
| ##Ko.F_SpUnCmp | Speicher Unten Vergleichstemperatur |
| ##Ko.V1_Is | Kollekterfeld-1 2 Wege Venitl da? |
| ##Ko.V1_O | Kollekterfeld-1 2 Wege Venitl |
| ##Ko.Test_V1 | Test Kollekterfeld-1 2 Wege Venitl 0=Auto, 1=Auf, -1=Zu |
| ##Ko.V2_Is | Kollekterfeld-2 2 Wege Venitl da? |
| ##Ko.V2_O | Kollekterfeld-2 2 Wege Venitl |
| ##Ko.Test_V2 | Test Kollekterfeld-2 2 Wege Venitl 0=Auto, 1=Auf, -1=Zu |
| ##Ko.VD_Is | Kollekterfeld Umschalt-Venitl da? |
| ##Ko.VD_O | Kollekterfeld Umschalt-Venitl |

| | |
|--|--|
| ##Ko.Test_VD | Test Kollektorfeld Umschalt-Venitl 0=Auto, 1=Kollektorfeld2, -1=Kollektorfeld1 |
| ##Ko.F | Kollektorfeld Summenfühler |
| ##Ko.TempSum.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Ko.TempSum.Name | get vame of value |
| ##Ko.TempSum.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Ko.TempSum.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Ko.TempSum.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Ko.TempSum.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Ko.TempSum.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Ko.ObRIV_Is_O | Speicher Oben Kollektor Rücklaufventil da? |
| ##Ko.ObRIV_O | Speicher Oben Kollektor Rücklaufventil |
| ##Ko.Test_ObRIV | Test Speicher Oben Kollektor Rücklaufventil 0=Auto, 1=An, -1=Aus |
| ##Ko.ObVIV_Is_O | Speicher Oben Kollektor WW-Beladungsventil da? |
| ##Ko.ObVIV_O | Stellung WW-Beladungsventil via Kollektor Ein / Aus |
| ##Ko.Test_ObVIV | Test Kollektor WW-Beladungsventil 0=Auto, 1=An, -1=Aus |
| ##Ko.F_SpUn | Fühler Speicher Unten für Kollektor |
| ##Ko.TempSpUn.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Ko.TempSpUn.Name | get vame of value |
| ##Ko.TempSpUn.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Ko.TempSpUn.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Ko.TempSpUn.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Ko.TempSpUn.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Ko.TempSpUn.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Ko.F_SpOb | Fühler Speicher Oben für Kollektor |
| ##Ko.TempSpOb.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Ko.TempSpOb.Name | get vame of value |
| ##Ko.TempSpOb.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Ko.TempSpOb.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Ko.TempSpOb.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Ko.TempSpOb.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Ko.TempSpOb.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Ko.SpObMax | Maximale Speicher Oben Kollektorbeladung |
| ##Ko.SpUnMax | Maximale Speicher Unten Kollektorbeladung |
| ##Ko.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Leistung Kollektor aus der Datenbank |
| ##Ko.By[0 .. 1].Is | Kollektorwärmetauscher Bypassventil da? |
| ##Ko.By[0 .. 1].O | Kollektorwärmetauscher Bypassventil |
| ##Ko.By[0 .. 1].Test | Test Kollektor Wärmetauscher Bypass 3 Wege Venitl 0=Auto, 1=Auf, -1=Zu |
| #\$Kollektorkreis[0 .. 1].Name | (I) Name des Regelkreises |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Pumpe_t_min | (I) Kreispumpe Mindeseinschaltzeit in ms |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].PumpeCalProzent1000 | Calibrierung Pumpe 100.000% (in 0,001%) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].PumpeCal0 | Calibrierung Pumpe 0% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].PumpeCal100 | Calibrierung Pumpe 100% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Count | (I) Kreispumpe Einschaltungen |
| #\$Kollektorkreis[0 .. 1].RemanentSwitchOnCount.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Time | (I) Kreispumpe Laufzeit in sec |
| #\$Kollektorkreis[0 .. 1].RemanentRunnigTime.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Durchfluss | (A) in ccm/min |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].SetPointFix | (I) Fester (mindest) Sollwert in 0,1°C |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Durchfluss_Prozent | (A) Kesselkreisdurchfluss in % |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Durchfluss_Prozent_Min | (I) MindestKreisdurchfluss in % |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Min | (I) Mindest temperatur in 0,1°C (von 10,0°C-60,0°C) |

| | |
|--|--|
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Max | (I) Maximal temperatur in 0,1°C (von xxx_min - 90,0°C) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Diff_Ein | (I) Einschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 5,0°K) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Diff_Aus | (I) Ausschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 3,0°K) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Diff | (I) Kreis Differenz zwischen Temperatur und Speicher (oben oder mitte) (0-20K) in 0,1°C |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Ziel | (I) Ziel temperatur in 0,1°C |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Totzeit100 | (I) Zeit zwischen VL und RL bei 100% Zirkulation in s |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].ZuHeissMode | (I) Kollektorkreis zu heiss Kühlung?? |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].MaxToleranz | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitung in 0,1 K |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].MaxToleranzMin | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitungszeit Einstellbereich : 1 - 20 Minuten |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Fk_Ruecklauf | (A) Ausgewähler Rücklauf für Differenzermittlung |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Is_I_Volumen | (A) Gibt es einen Volumenzählerkontakt |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].I_Volumen | (A) Volumenzählerkontakt |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Test_Aktiv | Test Heizkreispumpe Aktiv(1) / Auto(0) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Test | Test Heizkreispumpe Prozent in % |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Is_Pumpe | Ist Pumpe im Kreis da? |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Is | Ist überhaupt ein Kreis da? |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].F | Fühler Vorlauftemperatur in 0,1°C |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].FlowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].FlowTemp.Name | get vame of value |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].FlowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].FlowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].FlowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].FlowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].FlowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].F_Ruecklauf | Fühler Rücklauftemperatur in 0,1°C |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].ReflowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].ReflowTemp.Name | get vame of value |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].ReflowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].ReflowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].ReflowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].ReflowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].ReflowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy_TyProzent1000 | Prozentualer Anteil von Tyfocor in 0,001% |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].IsLow.dT | Maximal zulässige Temperaturunterschreitung in 0,1K |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].IsLow.Time | Maximal zulässige Temperaturunterschreitungszeit in s |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Is | Do not use! |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |

| | |
|--|---|
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Betrag | in 0,01 Euro |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Kollektorkreis[0 .. 1].Energy.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##KollektorKuehlung.Aktiv | Kollektorkühlung aktivieren ja / nein |
| ##KollektorKuehlung.Soll | Kollektorkühlungs Temperatur in 0,1°C |
| ##KollektorKuehlung.Dampf | Abschaltunkt für Kollektor dampfbildung in 0,1°C |
| ##KollektorRoehre.Aktiv | (I) Röhrenkollektor ja / nein |
| ##KollektorRoehre.Vorlauf_Laeuft | Röhrenkollektor Vorlauf zur Temperaturmessung läuft |
| ##KollektorRoehre.Vorlaufzeit | Röhrenkollektor Vorlaufzeit zur Temperaturmessung in sec |
| ##KollektorRoehre.Vergleichstemperatur | Röhrenkollektor Vergleichstemperatur zur Temperaturmessung in 0,1°C |
| ##KollektorRoehre.An | Röhrenkollektor Pumpe an in 0,1K |
| ##KollektorSpeicherKuehlung.Aktiv | Speicherkühlung Aktiv ja / nein |
| ##KollektorSpeicherKuehlung.An | Speicherkühlung läuft gerade |
| ##KollektorSpeicherKuehlung.Ab | Speicherkühlung in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].Name | (I) Name des Regelkreises |
| ##KoWt[0 .. 1].Pumpe_t_min | (I) Kreispumpe Mindeseinschaltzeit in ms |
| ##KoWt[0 .. 1].PumpeCalProzent1000 | Calibrierung Pumpe 100.000% (in 0,001%) |
| ##KoWt[0 .. 1].PumpeCal0 | Calibrierung Pumpe 0% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##KoWt[0 .. 1].PumpeCal100 | Calibrierung Pumpe 100% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##KoWt[0 .. 1].Count | (I) Kreispumpe Einschaltungen |
| ##KoWt[0 .. 1].RemanentSwitchOnCount.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##KoWt[0 .. 1].Time | (I) Kreispumpe Laufzeit in sec |
| ##KoWt[0 .. 1].RemanentRunnigTime.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##KoWt[0 .. 1].Durchfluss | (A) in ccm/min |
| ##KoWt[0 .. 1].SetPointFix | (I) Fester (mindest) Sollwert in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].Durchfluss_Prozent | (A) Kesselkreisdurchfluss in % |
| ##KoWt[0 .. 1].Durchfluss_Prozent_Min | (I) MindestKreisdurchfluss in % |
| ##KoWt[0 .. 1].Min | (I) Mindest temperatur in 0,1°C (von 10,0°C-60,0°C) |
| ##KoWt[0 .. 1].Max | (I) Maximal temperatur in 0,1°C (von xxx_min - 90,0°C) |
| ##KoWt[0 .. 1].Diff_Ein | (I) Einschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 5,0°K) |
| ##KoWt[0 .. 1].Diff_Aus | (I) Ausschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 3,0°K) |
| ##KoWt[0 .. 1].Diff | (I) Kreis Differenz zwischen Temperatur und Speicher (oben oder mitte) (0-20K) in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].Ziel | (I) Ziel temperatur in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].Totzeit100 | (I) Zeit zwischen VL und RL bei 100% Zirkulation in s |
| ##KoWt[0 .. 1].ZuHeissMode | (I) Kollektorkreis zu heiss Kühlung?? |
| ##KoWt[0 .. 1].MaxToleranz | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitung in 0,1 K |
| ##KoWt[0 .. 1].MaxToleranzMin | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitungszeit Einstellbereich : 1 - 20 Minuten |
| ##KoWt[0 .. 1].Fk_Ruecklauf | (A) Ausgewähler Rücklauf für Differenzermittlung |

| | |
|--|--|
| ##KoWt[0 .. 1].Is_I_Volumen | (A) Gibt es einen Volumenzählerkontakt |
| ##KoWt[0 .. 1].I_Volumen | (A) Volumenzählerkontakt |
| ##KoWt[0 .. 1].Test_Aktiv | Test Heizkreispumpe Aktiv(1) / Auto(0) |
| ##KoWt[0 .. 1].Test | Test Heizkreispumpe Prozent in % |
| ##KoWt[0 .. 1].Is_Pumpe | Ist Pumpe im Kreis da? |
| ##KoWt[0 .. 1].Is | Ist überhaupt ein Kreis da? |
| ##KoWt[0 .. 1].F | Fühler Vorlauftemperatur in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].FlowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].FlowTemp.Name | get vame of value |
| ##KoWt[0 .. 1].FlowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##KoWt[0 .. 1].FlowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##KoWt[0 .. 1].FlowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##KoWt[0 .. 1].FlowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].FlowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##KoWt[0 .. 1].F_Ruecklauf | Fühler Rücklauftemperatur in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].ReflowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].ReflowTemp.Name | get vame of value |
| ##KoWt[0 .. 1].ReflowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##KoWt[0 .. 1].ReflowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##KoWt[0 .. 1].ReflowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##KoWt[0 .. 1].ReflowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##KoWt[0 .. 1].ReflowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy_TyProzent1000 | Prozentualer Anteil von Tyfocor in 0,001% |
| ##KoWt[0 .. 1].IsLow.dT | Maximal zulässige Temperaturunterschreitung in 0,1K |
| ##KoWt[0 .. 1].IsLow.Time | Maximal zulässige Temperaturunterschreitungszeit in s |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Einheit | m ³ oder l oder kWh |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Is | Do not use! |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.ZaehlerSpeed | in W |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Betrag | in 0,01 Euro |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |

| | |
|--|--|
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##KoWt[0 .. 1].Energy.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##Login.IsDefault | Info ob Service Passwort default ist |
| ##Login.User[0 .. +n] | User komplett schreiben |
| ##Login.Password[0 .. +n] | Wenn kein Passwort " ansonsten UserPasswordPlaceHolder (funktion nur für user feedback) |
| ##Login.Name[0 .. +n] | User Name lesen |
| ##Login.Rights[0 .. +n] | User Rechte lesen |
| ##Login.HkNrStart[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Matrix.PinPar2[0 .. +n] | Pin Parametrierung wie (0=PT1000 (default), 1=KTY1K, 2=KTY2K, oder 0=24 IN (default), 1= 10 2mA Kontakt für DigiWeb4 muss als erstes stehen, damit richtg Konfiguriert wird! |
| ##Matrix.Pin[0 .. +n] | Pin Zuordnung [u16][u16] |
| ##Matrix.Seriell[0 .. 4095] | Seriellezuordnung zu den Fühlern |
| ##Matrix.AD[0 .. 4095] | AD-Wandler-zuordnung zu den Klemmen |
| ##Matrix.DA[0 .. 4095] | DA-Wandler-zuordnung zu den Klemmen |
| ##Matrix.IO[0 .. 4095] | IO-zuordnung zu den Klemmen |
| ##Matrix.Fuehler[0 .. 4095] | Fühlerzuordnung zu den Klemmen |
| ##Matrix.Title[0 .. +n] | Text Überschriften |
| ##Matrix.Text[0 .. +n] | Gib Klemmentext zurück |
| ##Matrix.Get[0 .. +n] | Gib Select Anschluss zurück |
| ##Matrix.SelectText | Gib Select Auswahltexte zurück |
| ##Matrix.SubSelectText[0 .. +n] | Gib SubSelect Auswahltexte zurück |
| ##Matrix.Cal[0 .. 12].Val[0 .. +n] | Gibt den Kalibrationswert zurück möglichst genau... |
| ##Matrix.Cal[0 .. 12].Fmt[0 .. +n] | Gibt das Format der Kalibrierung zurück heist keine Anzeige |
| ##Matrix.Cal[0 .. 12].Str[0 .. +n] | Gibt den String der Kalibrierung zurück |
| ##Matrix.Ok | Matrix Eingabe Ok Knopf |
| ##Matrix.Status[0 .. +n] | Status für Ein- und Ausgänge |
| ##Matrix.IndexToSlot[0 .. +n] | Rechnet einen Laufindex in Slotnummer um |
| ##Matrix.WebBusErr | Do not use! |
| ##Matrix.DBusErr | Do not use! |
| ##Matrix.Cali[0 .. +n].Wmin | PinTyp Kalibrierung Wandler Max Wert (Umin in 0,5mV oder 1µA) |
| ##Matrix.Cali[0 .. +n].Wmax | PinTyp Kalibrierung Wandler Min Wert (Umax in 0,5mV oder 1µA) |
| ##Matrix.Cali[0 .. +n].Vmin | PinTyp Kalibrierung Value Max Wert (Tmin in 0,1°) |
| ##Matrix.Cali[0 .. +n].Vmax | PinTyp Kalibrierung Value Min Wert (Tmax in 0,1°) |
| ##Matrix.Cali[0 .. +n].Inv | Do not use! |
| ##Matrix.Text_VisuColor[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Matrix.Err[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Matrix.Title_VisuColor[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Matrix.ExtErrIs[0 .. +n] | Ist das selektierte Feld ein ExtError mit Namens und Emailtext-Eingabe |
| ##Matrix.ExtErrName[0 .. +n] | Name fuer das selektierte Feld eines ExtError mit Namens und Emailtext-Eingabe |
| ##Matrix.ExtErrEmailText[0 .. +n] | Emailtext fuer das selektierte Feld eines ExtError mit Namens und Emailtext-Eingabe |
| ##nVL_Soll[0 .. +n] | Gesamt Vorlauf Soll in 0,1°C ntp indiziert |
| ##nVS[0 .. +n] | Verbrauch aller Wärmeverbraucher in W |
| ##PhotovoltaicCalc.Initiation | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.Invest | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.Interest | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.Depreciation | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.EEG | Do not use! |

| | |
|--|--|
| ##PhotovoltaicCalc.RunTime | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.CountedPV | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.CountedFeed | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.CountedUsed | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.InvestUntilNow | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.CostsEEG | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.IncomeFeed | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.IncomeUsed | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.Income | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.BalanceLinear | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.BalanceTotal | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.EarningsPerDay | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.SpecEarnings | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.Amortization | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.PredictedEarnings | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.PredictedIncome | Do not use! |
| ##PhotovoltaicCalc.GenerationCosts | Do not use! |
| ##Plc.Is | wird eine SPS von der HW unterstützt |
| ##Plc.On | Ist die Sps aktiviert |
| #\$Raum[0 .. 3].Schaltuhr.Tab | SchaltUhr Table zum Speichern und Rückladen (Neu) |
| ##Raum[0 .. 3].Schaltuhr.Land | SchaltUhr Landeskennung der Feiertage des Jahreskalenders |
| ##Raum[0 .. 3].Schaltuhr.Staat | SchaltUhr Staatskennung der Feiertage des Jahreskalenders |
| #\$Raum[0 .. 3].Schaltuhr.Set | SchaltUhr lokale Variable für Tag, Nacht, Aus + Transferstart!!! |
| ##Raum[0 .. 3].Schaltuhr.ErbStatus | Schaltuhrvererbung Status |
| #\$Raum[0 .. 3].Schaltuhr.ErbUrl | Schaltuhrvererbung IP von der geerbt wird |
| ##Raum[0 .. 3].Schaltuhr.Saison[0 .. +n] | Aktuell aktive Saison (NTP) |
| ##Raum[0 .. 3].Schaltuhr.Szene[0 .. +n] | Aktuell aktive Szene (NTP) |
| #\$Raum[0 .. 3].Schaltuhr.SzenenName[0 .. 255] | SzenenName[] |
| ##Raum[0 .. 3].Schaltuhr.SaisonAktiv[0 .. 255] | Saison Mode |
| ##Raum[0 .. 3].Schaltuhr.SaisonStart[0 .. 255] | Saison Beginn (NTP) |
| ##Raum[0 .. 3].Schaltuhr.SaisonEnde[0 .. 255] | Saison Ende (NTP) |
| ##Raum[0 .. 3].Schaltuhr.SaisonRepeat[0 .. 255] | Saison Wiederholungsmodus (muss immer da sein) |
| #\$Raum[0 .. 3].Schaltuhr.SaisonName[0 .. 255] | Name der Saison[] |
| #\$Raum[0 .. 3].Schaltuhr.SeasonTimeSpan[0 .. 255] | TimeSpans of the season seperated by like YYYY-MM-DD hh:mm:ss.000;YYYY-MM-DD hh:mm:ss.000 |
| ##Raum[0 .. 3].ErbSoll | Sollwert auf nächst niedrigeren Heizkreis weiterleiten (0 / 1) |
| ##Raum[0 .. 3].ModeHeizenAll | Komfortmode Taste - Alle Heizkreise |
| ##Raum[0 .. 3].ModeSparenAll | Sparmode Taste - Alle Heizkreise |
| ##Raum[0 .. 3].ModeHeizen | Komfortmode Taste |
| ##Raum[0 .. 3].ModeSparen | Sparmode Taste |
| ##Raum[0 .. 3].Gradient_Heiz | Raumerwärmung min / Kelvin (für Heizzeitoptimierung) |
| ##Raum[0 .. 3].Soll | Raum Solltemperatur berechnet in 0,1°C |
| ##Raum[0 .. 3].nSoll[0 .. +n] | Raum Solltemperatur berechnet in 0,1°C aus der Datenbank |
| ##Raum[0 .. 3].Anlaufzeit | RaumAnlaufzeit bei Schaltuhrumschaltungen in min |
| ##Raum[0 .. 3].Aussen_Diff_Stop | Differenz zwischen Aussen_Gefiltert und Raum_Soll für Sommerabschaltung in 0,1 K (0 und 20,0 K) |
| ##Raum[0 .. 3].DiffProzent | (alte Methode) Rücklaufregelung mit Pumpe zwischen VorlaufSoll und RaumIst in Prozent (0% -> Raum, 100% VorlaufSoll) |
| ##Raum[0 .. 3].RIProzent | Rücklaufbegrenzung mit Mischer zwischen VorlaufSoll und 20°C in Prozent (0% -> 20°, 100% VorlaufSoll) |
| ##Raum[0 .. 3].Aussen_Diff_Stop_Ein | Differenz zwischen Aussen_Gefiltert und Raum_Soll für Sommerabschaltung erfolgt (Ja / Nein) |
| ##Raum[0 .. 3].Adaption.Aktiv | Raumadaption (Raumfühler) Aktiv ja / nein |
| ##Raum[0 .. 3].Adaption.Toleranz | Raumadaption Maximale Raumfühlertoleranz in 0,1°K |
| ##Raum[0 .. 3].Adaption.Anheb | Raumadaption Vorlaufanhebung je K Raumunterkühlung in 0,1°K |
| ##Raum[0 .. 3].F | Fühler Raum Temperatur in 0,1°C |

| | |
|--|--|
| ##Raum[0 .. 3].Temp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Raum[0 .. 3].Temp.Name | get vame of value |
| ##Raum[0 .. 3].Temp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Raum[0 .. 3].Temp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Raum[0 .. 3].Temp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Raum[0 .. 3].Temp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Raum[0 .. 3].Temp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].F | Fühler Raum Temperatur in 0,1°C über DBUS für Einzelraumregelung |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].VIst | Ventil über DBUS für Einzelraumregelung |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].VSoll | Ventil-Soll über DBUS für Einzelraumregelung |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Test_V | Einzelraum Ventilttest |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].ModeHeizen | Komfortmode Taste |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].ModeSparen | Sparmode Taste |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Soll | Einzelraum Kurzfristiger wunsch Sollwert (0 = zurück zur Automatik) |
| #\$Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Name | Einzelraum Name |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].SollSzene[0 .. 15] | Do not use! |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].nSoll[0 .. +n] | Raum Solltemteratur berechnet in 0.1°C aus der Datenbank |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].nF[0 .. +n] | Fühler Raum Temperatur in 0,1°C aus der Datenbank |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Manuell_Timer | Manuell Timer in Sekunden (So lange gild noch das Manuelle Soll |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Manuell_Soll | Sollwert in 0,1°C für Manuelle Bedienung |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Allowed | Gibt es den Raum, und ist er im Erlaubnisbereich |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Temp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Temp.Name | get vame of value |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Temp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Temp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Temp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Temp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Temp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].Area | room size in m ² |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].CapacityPerQm | room capacity in Ws/K/m ² |
| ##Raum[0 .. 3].Einzel[0 .. 4].EnergyPerQmPerYear | required energy per year to maintain comfort temperatures in room in kWh/m ² /a |
| ##Raum[0 .. 3].IsLow.dT | Maximal zulässige Temperaturunterschreitung in 0,1K |
| ##Raum[0 .. 3].IsLow.Time | Maximal zulässige Temperaturunterschreitungszeit in s |
| ##Raum[0 .. 3].HeizKurve[0 .. 8] | Vorlauf Soll Heizkurvendiagramm In 0,1°C |
| ##Raum[0 .. 3].HeizKurveAll | Vorlauf Soll Heizkurvendiagramm nur mit Faktor aufbaut |
| ##Raum[0 .. 3].Area | room size in qm |
| ##Raum[0 .. 3].CapacityPerQm | room capacity in Ws/K/qm |
| ##Raum[0 .. 3].EnergyPerQmPerYear | required energy per year to maintain comfort temperatures in room in kWh/qma |
| #\$RemanentValue[0 .. 15].Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Reset | Reset |
| ##SaveForReset | Save for Reset |
| #\$SchaltUhrLand[0 .. +n] | SchaltUhr Selectortexte Land |
| #\$SchaltUhrStaat | SchaltUhr Selectortexte Staat |
| ##Schornsteinfeger | Schornsteinefeger an / aus |
| ##Schwellwert[0 .. +n].Is | Do not use! |
| #\$Schwellwert[0 .. +n].Name | Name des Schwellwertschalters |
| ##Schwellwert[0 .. +n].Value | momentaner analoger Wert des Schwellwertschalters |
| ##Schwellwert[0 .. +n].nValue[0 .. +n] | analoger Wert des Schwellwertschalters zum Zeitpunkt NTP |
| #\$Schwellwert[0 .. +n].Format | Format des Schwellwerte //default ###,###% kann auch ##,####mV oder ... sein |
| ##Schwellwert[0 .. +n].Level | Level des Schwellwertschalters //standard 0 |
| ##Schwellwert[0 .. +n].dLevel | Zulässige Differenz des Levels des Schwellwertschalter (Hysterese) //standard 0 |

| | |
|--|--|
| ##Schwellwert[0 .. +n].MinTimeOverLevel | Nach dem Ueberschreiten der Level-Hysterese beibt der Ausgang x Sekunden in seinem Zustand //default 5Sekunden |
| ##Schwellwert[0 .. +n].MinTimeUnderLevel | Nach dem Unterschreiten der Level-Hysterese beibt der Ausgang x Sekunden in seinem Zustand //default 5Sekunden |
| ##Schwellwert[0 .. +n].Dia_Scale_Min | kleinster Analogwert fuer die Anzeige im Diagramm //default 0 |
| ##Schwellwert[0 .. +n].Dia_Scale_Max | groesster Analogwert fuer die Anzeige im Diagramm //default 10000 -> 100,00% bzw. 10.000V |
| ##Schwellwert[0 .. +n].SelectOption | Do not use! |
| ##SelectHeizkreis[0 .. +n] | Texte für Heizkreis-Selector |
| ##Sheed | Alle Hydraulik-Informationen nun Remanent für Sonderbits die nicht erraten werden können |
| ##SheedBelOben[0 .. 3] | remanete Schaltplanlogik Vereinfachung für Speicher Beladung oben |
| ##SheedBelObenIs[0 .. +n] | Ergebnis für Schaltplanlogik Speicher Beladung oben |
| ##SheedBypassVL | Gibt es einen Bypass Vorlauf |
| ##SheedCollectorCircleLoop | Remanente Information für Kollektor mit einer Schleife verrohrt |
| ##SheedSp | Speichergraphik berechnung aus Sheed (b0=klein, b1=ww, b2=groß, 5=Combi) |
| ##SheedWwDVentil[0 .. +n] | Gibt es Warmwasser Doppel-Beladungsventile |
| ##SheedWwPumpe[0 .. +n] | Gibt es Warmwasser Beladungspumpe |
| ##SheedWwStorageExtra | Remanente Information für extra Warmwasser Speicher |
| ##SheedWwVentil[0 .. +n] | Gibt es Warmwasser Beladungsventile |
| ##SimuPort | Ist es eine Simualtion? |
| ##SpeicherLaden.Sommerbeladung | Speicher auch im Sommermode beladen |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.Tab | SchaltUhr Table zum Speichern und Rückladen (Neu) |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.Land | SchaltUhr Landeskennung der Feiertage des Jahreskalenders |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.Staat | SchaltUhr Staatskennung der Feiertage des Jahreskalenders |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.Set | SchaltUhr lokale Variable für Tag, Nacht, Aus + Transferstart!!! |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.ErbStatus | Schaltuhrvererbung Status |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.ErbUrl | Schaltuhrvererbung IP von der geerbt wird |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.Saison[0 .. +n] | Aktuell aktive Saison (NTP) |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.Szene[0 .. +n] | Aktuell aktive Szene (NTP) |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.SzenenName[0 .. 255] | SzenenName[] |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.SaisonAktiv[0 .. 255] | Saison Mode |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.SaisonStart[0 .. 255] | Saison Beginn (NTP) |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.SaisonEnde[0 .. 255] | Saison Ende (NTP) |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.SaisonRepeat[0 .. 255] | Saison Wiederholungsmode (muss immer da sein) |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.SaisonName[0 .. 255] | Name der Saison[] |
| ##SpeicherLaden.Schaltuhr.SeasonTimeSpan[0 .. 255] | TimeSpans of the season seperated by like YYYY-MM-DD hh:mm:ss.000;YYYY-MM-DD hh:mm:ss.000 |
| ##SpeicherLaden.Min | Speicherbeladung Mindesttemperatur (Speicher Mitte) in 0,1°C |
| ##SpeicherLaden.Max | Speicherbeladung Höchsttemperatur in 0,1°C |
| ##SpeicherLaden.MaxTage | Maximale anzahl der Tage für die ein Puffer ungenutzt geladen wird |
| ##SpeicherLaden.Verbrauch | Speicherverbrauch ermittelt durch Temperaturdifferenz Volumen |
| ##SpeicherLaden.Platz_Wh | Speicherplatz in Wh |
| ##SpeicherLaden.nPlatz_Wh[0 .. +n] | Speicherplatz in Wh aus der Datenbank |
| ##Speicher_Mitte.Value | temperature value in 0,1°C |
| ##Speicher_Mitte.Name | get vame of value |
| ##Speicher_Mitte.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Speicher_Mitte.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Speicher_Mitte.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Speicher_Mitte.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Speicher_Mitte.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Speicher_Oben.Value | temperature value in 0,1°C |
| ##Speicher_Oben.Name | get vame of value |
| ##Speicher_Oben.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Speicher_Oben.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Speicher_Oben.TestActiv | test for temperature activated |

| | |
|--|--|
| ##Speicher_Oben.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Speicher_Oben.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Speicher_Oben_Ww_Rl.Value | temperature value in 0,1°C |
| ##Speicher_Oben_Ww_Rl.Name | get vame of value |
| ##Speicher_Oben_Ww_Rl.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Speicher_Oben_Ww_Rl.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Speicher_Oben_Ww_Rl.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Speicher_Oben_Ww_Rl.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Speicher_Oben_Ww_Rl.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Speicher_Unten.Value | temperature value in 0,1°C |
| ##Speicher_Unten.Name | get vame of value |
| ##Speicher_Unten.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Speicher_Unten.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Speicher_Unten.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Speicher_Unten.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Speicher_Unten.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Speicher_X[0 .. 6].Value | temperature value in 0,1°C |
| ##Speicher_X[0 .. 6].Name | get vame of value |
| ##Speicher_X[0 .. 6].nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Speicher_X[0 .. 6].Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Speicher_X[0 .. 6].TestActiv | test for temperature activated |
| ##Speicher_X[0 .. 6].Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Speicher_X[0 .. 6].F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Status.Line[0 .. +n] | status active: returns n'th row ordered by priority; parameters are separated by ' ' |
| ##Status.Count | status active: amount of rows |
| ##Status.CountPriority[0 .. +n] | status active: amount of rows filtered by priority |
| ##Status.Hash | status active: hash, changes when anything happens |
| ##Status.Language[0 .. +n] | status active: status text of ID in all languages. (-1 => language header) |
| ##Status.Log.Count | status log file: amount of rows in log file |
| ##Status.Log.Date[0 .. +n] | status log file: date of n'th row |
| ##Status.Log.Text[0 .. +n] | status log file: text of n'th row |
| ##Status.ID[0 .. +n] | status active: unique ID of n'th row ordered by priority |
| ##Status.Ok | status active: ack status. Use 0 0 0 for ack all. |
| ##Status.Priority[0 .. 4095] | status defines: overwrite priority |
| ##Status.ConfigBits[0 .. 4095] | status defines: overwrite autoquit |
| ##Status.Text[0 .. +n] | status active: translated text for visualization |
| ##Tests.Is | ist ein Test Aktiv? |
| ##Update_Mode | Do not use! |
| ##Value[0 .. 15] | Freie Values für Userspezifische Anschlüsse |
| ##VL_Soll | Gesamt Vorlauf Soll in 0,1°C |
| ##Waermeabnahme.Name | (I) Name des Regelkreises |
| ##Waermeabnahme.Pumpe_t_min | (I) Kreispumpe Mindeseinschaltzeit in ms |
| ##Waermeabnahme.PumpeCalProzent1000 | Calibrierung Pumpe 100.000% (in 0,001%) |
| ##Waermeabnahme.PumpeCal0 | Calibrierung Pumpe 0% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##Waermeabnahme.PumpeCal100 | Calibrierung Pumpe 100% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##Waermeabnahme.Count | (I) Kreispumpe Einschaltungen |
| ##Waermeabnahme.RemanentSwitchOnCount.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Waermeabnahme.Time | (I) Kreispumpe Laufzeit in sec |
| ##Waermeabnahme.RemanentRunnigTime.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Waermeabnahme.Durchfluss | (A) in ccm/min |
| ##Waermeabnahme.SetPointFix | (I) Fester (mindest) Sollwert in 0,1°C |

| | |
|---|---|
| ##Waermeabnahme.Durchfluss_Prozent | (A) Kesselkreisdurchfluss in % |
| ##Waermeabnahme.Durchfluss_Prozent_Min | (I) MindestKreisdurchfluss in % |
| ##Waermeabnahme.Min | (I) Mindest temperatur in 0,1°C (von 10,0°C-60,0°C) |
| ##Waermeabnahme.Max | (I) Maximal temperatur in 0,1°C (von xxx_min - 90,0°C) |
| ##Waermeabnahme.Diff_Ein | (I) Einschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 5,0°K) |
| ##Waermeabnahme.Diff_Aus | (I) Ausschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 3,0°K) |
| ##Waermeabnahme.Diff | (I) Kreis Differenz zwischen Temperatur und Speicher (oben oder mitte) (0-20K) in 0,1°C |
| ##Waermeabnahme.Ziel | (I) Ziel temperatur in 0,1°C |
| ##Waermeabnahme.Totzeit100 | (I) Zeit zwischen VL und RL bei 100% Zirkulation in s |
| ##Waermeabnahme.ZuHeissMode | (I) Kollektorkreis zu heiss Kühlung?? |
| ##Waermeabnahme.MaxToleranz | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitung in 0,1 K |
| ##Waermeabnahme.MaxToleranzMin | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitungszeit Einstellbereich : 1 - 20 Minuten |
| ##Waermeabnahme.Fk_Ruecklauf | (A) Ausgewähler Rücklauf für Differenzermittlung |
| ##Waermeabnahme.Is_I_Volumen | (A) Gibt es einen Volumenzählerkontakt |
| ##Waermeabnahme.I_Volumen | (A) Volumenzählerkontakt |
| ##Waermeabnahme.Test_Aktiv | Test Heizkreispumpe Aktiv(1) / Auto(0) |
| ##Waermeabnahme.Test | Test Heizkreispumpe Prozent in % |
| ##Waermeabnahme.Is_Pumpe | Ist Pumpe im Kreis da? |
| ##Waermeabnahme.Is | Ist überhaupt ein Kreis da? |
| ##Waermeabnahme.F | Fühler Vorlauftemperatur in 0,1°C |
| ##Waermeabnahme.FlowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Waermeabnahme.FlowTemp.Name | get vame of value |
| ##Waermeabnahme.FlowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Waermeabnahme.FlowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Waermeabnahme.FlowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Waermeabnahme.FlowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Waermeabnahme.FlowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Waermeabnahme.F_Ruecklauf | Fühler Rücklauftemperatur in 0,1°C |
| ##Waermeabnahme.ReflowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$Waermeabnahme.ReflowTemp.Name | get vame of value |
| ##Waermeabnahme.ReflowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##Waermeabnahme.ReflowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##Waermeabnahme.ReflowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##Waermeabnahme.ReflowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##Waermeabnahme.ReflowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##Waermeabnahme.Energy_TyProzent1000 | Prozentualer Anteil von Tyfocor in 0,001% |
| ##Waermeabnahme.IsLow.dT | Maximal zulässige Temperaturunterschreitung in 0,1K |
| ##Waermeabnahme.IsLow.Time | Maximal zulässige Temperaturunterschreitungszeit in s |
| ##Waermeabnahme.Energy.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##Waermeabnahme.Energy.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$Waermeabnahme.Energy.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$Waermeabnahme.Energy.Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##Waermeabnahme.Energy.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##Waermeabnahme.Energy.Is | Do not use! |
| ##Waermeabnahme.Energy.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##Waermeabnahme.Energy.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min |
| ##Waermeabnahme.Energy.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##Waermeabnahme.Energy.ZaehlerSpeed | in W |
| ##Waermeabnahme.Energy.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##Waermeabnahme.Energy.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##Waermeabnahme.Energy.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |

| | |
|--|--|
| ##Waermeabnahme.Energy.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##Waermeabnahme.Energy.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##Waermeabnahme.Energy.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##Waermeabnahme.Energy.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##Waermeabnahme.Energy.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##Waermeabnahme.Energy.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##Waermeabnahme.Energy.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##Waermeabnahme.Energy.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##Waermeabnahme.Energy.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##Waermeabnahme.Energy.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$Waermeabnahme.Energy.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##Waermeabnahme.Energy.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##Waermeabnahme.Energy.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##Waermeabnahme.Energy.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##Waermeabnahme.Energy.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$Waermeabnahme.Energy.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##Waermeabnahme.Energy.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##Waermeabnahme.Energy.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##Waermeabnahme.Energy.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##WW.Mode | Warmwasserbeladung einmalig an / aus |
| ##WW.Ein | Warmwasser Beladung Bedarf |
| ##WW.Beladung_Is_O[0 .. +n] | Gibt es überhaupt ein Warmwasserbeladungsventil? |
| ##WW.Beladung_O[0 .. +n] | Stellung Ventil auf WWbeladung Ein / Aus |
| ##WW.DBeladung_O[0 .. +n] | Stellung Doppel Ventil auf WWbeladung Ein / Aus |
| ##WW.Durchfluss_Prozent[0 .. +n] | Warmwasserbeladungspumpe Prozent |
| ##WW.Durchfluss[0 .. +n] | Warmwasserbeladungspumpe ccm/min |
| ##WW.Leistung[0 .. +n] | Warmwasserbeladungs Leistung in W |
| ##WW.Test[0 .. 3] | Test WW_Beladung 0=Auto, 1=An, -1=Aus |
| ##WW.TestD[0 .. 3] | Test WW_DBeladung 0=Auto, 1=An, -1=Aus |
| ##WW.BelPumpe_Is[0 .. +n] | Gibt es überhaupt eine Warmwasserbeladungspumpe? |
| ##WW.Test_WWP_O | Test WW_Beladung via Pumpe, wird nur für Sheedtest gebraucht |
| ##WW.Bp_Is | Bypassventil da? |
| ##WW.Bp_O | Bypassventil Ausgang |
| ##WW.Test_Bp | Bypassventil Test |
| ##WW.BelBPumpe_Is_O | Gibt es überhaupt eine Warmwasserbeladungspumpe über Pufferspeicher? |
| ##WW.BelBPumpe_O | Pumpe an/aus |
| ##WW.Test_BPumpe | Bypasspumpe Test |
| ##WW.Aktiv | Warmwasserkeis Grundeinstellung ja / nein |
| #\$WW.Schaltuhr.Tab | SchaltUhr Table zum Speichern und Rückladen (Neu) |
| ##WW.Schaltuhr.Land | SchaltUhr Landeskennung der Feiertage des Jahreskalenders |
| ##WW.Schaltuhr.Staat | SchaltUhr Staatskennung der Feiertage des Jahreskalenders |
| #\$WW.Schaltuhr.Set | SchaltUhr lokale Variable für Tag, Nacht, Aus + Transferstart!!! |
| ##WW.Schaltuhr.ErbStatus | Schaltuhrvererbung Status |
| #\$WW.Schaltuhr.ErbUrl | Schaltuhrvererbung IP von der geerbt wird |
| ##WW.Schaltuhr.Saison[0 .. +n] | Aktuell aktive Saison (NTP) |
| ##WW.Schaltuhr.Szene[0 .. +n] | Aktuell aktive Szene (NTP) |
| #\$WW.Schaltuhr.SzenenName[0 .. 255] | SzenenName[] |
| ##WW.Schaltuhr.SaisonAktiv[0 .. 255] | Saison Mode |
| ##WW.Schaltuhr.SaisonStart[0 .. 255] | Saison Beginn (NTP) |
| ##WW.Schaltuhr.SaisonEnde[0 .. 255] | Saison Ende (NTP) |
| ##WW.Schaltuhr.SaisonRepeat[0 .. 255] | Saison Wiederholungsmode (muss immer da sein) |

| | |
|--|---|
| #\$WW.Schaltuhr.SaisonName[0 .. 255] | Name der Saison[] |
| #\$WW.Schaltuhr.SeasonTimeSpan[0 .. 255] | TimeSpans of the season seperated by like YYYY-MM-DD hh:mm:ss.000;YYYY-MM-DD hh:mm:ss.000 |
| ##WW.SollSzene[0 .. 3] | Temperaturen für alle Szenen |
| ##WW.Tag_Diff | Warmwasser Differenz Tag (0,5 - 15,0K) (+-) in 0,1°K |
| ##WW.BPumpe_Soll_Offset | Warmwasser B-Pumpe Soll Offset fuer Anforderung bei Bedarf in 0,1K |
| ##WW.Aus.Aktiv | WarmWasser Unterdrückungs SchaltUhr für Kollektorbeladung An / Aus |
| #\$WW.Aus.Schaltuhr.Tab | SchaltUhr Table zum Speichern und Rückladen (Neu) |
| ##WW.Aus.Schaltuhr.Land | SchaltUhr Landeskenung der Feiertage des Jahreskalenders |
| ##WW.Aus.Schaltuhr.Staat | SchaltUhr Staatskenung der Feiertage des Jahreskalenders |
| #\$WW.Aus.Schaltuhr.Set | SchaltUhr lokale Variable für Tag, Nacht, Aus + Transferstart!!! |
| ##WW.Aus.Schaltuhr.ErbStatus | Schaltuhrvererbung Status |
| #\$WW.Aus.Schaltuhr.ErbUrl | Schaltuhrvererbung IP von der geerbt wird |
| ##WW.Aus.Schaltuhr.Saison[0 .. +n] | Aktuell aktive Saison (NTP) |
| ##WW.Aus.Schaltuhr.Szene[0 .. +n] | Aktuell aktive Szene (NTP) |
| #\$WW.Aus.Schaltuhr.SzenenName[0 .. 255] | SzenenName[] |
| ##WW.Aus.Schaltuhr.SaisonAktiv[0 .. 255] | Saison Mode |
| ##WW.Aus.Schaltuhr.SaisonStart[0 .. 255] | Saison Beginn (NTP) |
| ##WW.Aus.Schaltuhr.SaisonEnde[0 .. 255] | Saison Ende (NTP) |
| ##WW.Aus.Schaltuhr.SaisonRepeat[0 .. 255] | Saison Wiederholungsmode (muss immer da sein) |
| #\$WW.Aus.Schaltuhr.SaisonName[0 .. 255] | Name der Saison[] |
| #\$WW.Aus.Schaltuhr.SeasonTimeSpan[0 .. 255] | TimeSpans of the season seperated by like YYYY-MM-DD hh:mm:ss.000;YYYY-MM-DD hh:mm:ss.000 |
| ##WW.LegAktiv | Legionellen Schutz aktiv 0=Kein Schutz, 1=Schutz Täglich |
| ##WW.LegStart | Legionellen Startzeit 0-23 (Uhr) |
| ##WW.LegDauer | Legionellen Schutzdauer in min (15-45 min) |
| ##WW.LegTemp | Legioenllen Schutztemperatur in 0.1° |
| ##WW.LegTimer | Legioenllen Timer 0 = Warten, x= noch x Sekunden |
| ##WW.LegTimeout | Legioenllen Timeout 0 = Error; Sonst Zeit bis Error |
| ##WW.F_Kalt | WarmWasser Kaltzulauf Fühler in 0,1° |
| ##WW.Kalt.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$WW.Kalt.Name | get vame of value |
| ##WW.Kalt.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##WW.Kalt.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##WW.Kalt.TestActiv | test for temperature activated |
| ##WW.Kalt.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##WW.Kalt.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##WW.ZirkNachlauf | Zirkulations Nachlaufzeit in sec |
| ##WW.ZirkBedKas | Zirkulationsbedarf für Kaskade |
| ##WW.Take | taking hot water |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$WW.Wasser[0 .. 0].Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$WW.Wasser[0 .. 0].Einheit | m³ oder l oder kWh |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Is | Do not use! |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].ZaehlerSpeed | in W |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |

| | |
|--|--|
| ##WW.Wasser[0 .. 0].ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Betrag | in 0,01 Euro |
| ##\$WW.Wasser[0 .. 0].Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| ##\$WW.Wasser[0 .. 0].SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##WW.Wasser[0 .. 0].MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |
| ##WW.VorrangZeit | Bei Warmwasserbeladung Zeit für Vorrangigen Beladung mit Abschalten der Heizkreise (in min) |
| ##WW.F_ExAnf[0 .. 2] | Externe Anforderungen in 0,1°C |
| ##\$WWZirkulation.Name | (I) Name des Regelkreises |
| ##WWZirkulation.Pumpe_t_min | (I) Kreispumpe Mindeseinschaltzeit in ms |
| ##WWZirkulation.PumpeCalProzent1000 | Calibrierung Pumpe 100.000% (in 0,001%) |
| ##WWZirkulation.PumpeCal0 | Calibrierung Pumpe 0% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##WWZirkulation.PumpeCal100 | Calibrierung Pumpe 100% (in 0,0005V oder 0,001mA) |
| ##WWZirkulation.Count | (I) Kreispumpe Einschaltungen |
| ##\$WWZirkulation.RemanentSwitchOnCount.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##WWZirkulation.Time | (I) Kreispumpe Laufzeit in sec |
| ##\$WWZirkulation.RemanentRunnigTime.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##WWZirkulation.Durchfluss | (A) in ccm/min |
| ##WWZirkulation.SetPointFix | (I) Fester (mindest) Sollwert in 0,1°C |
| ##WWZirkulation.Durchfluss_Prozent | (A) Kesselkreisdurchfluss in % |
| ##WWZirkulation.Durchfluss_Prozent_Min | (I) MindestKreisdurchfluss in % |
| ##WWZirkulation.Min | (I) Mindest temperatur in 0,1°C (von 10,0°C-60,0°C) |
| ##WWZirkulation.Max | (I) Maximal temperatur in 0,1°C (von xxx_min - 90,0°C) |
| ##WWZirkulation.Diff_Ein | (I) Einschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 5,0°K) |
| ##WWZirkulation.Diff_Aus | (I) Ausschalt Hysteresepunkt für Kreispumpe in 0,1°K (z.B. 3,0°K) |
| ##WWZirkulation.Diff | (I) Kreis Differenz zwischen Temperatur und Speicher (oben oder mitte) (0-20K) in 0,1°C |
| ##WWZirkulation.Ziel | (I) Ziel temperatur in 0,1°C |
| ##WWZirkulation.Totzeit100 | (I) Zeit zwischen VL und RL bei 100% Zirkulation in s |
| ##WWZirkulation.ZuHeissMode | (I) Kollektorkreis zu heiss Kühlung?? |
| ##WWZirkulation.MaxToleranz | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitung in 0,1 K |
| ##WWZirkulation.MaxToleranzMin | (I) Erlaubte Temperaturüberschreitungszeit Einstellbereich : 1 - 20 Minuten |
| ##WWZirkulation.Fk_Ruecklauf | (A) Ausgewähler Rücklauf für Differenzermittlung |
| ##WWZirkulation.Is_I_Volumen | (A) Gibt es einen Volumenzählerkontakt |
| ##WWZirkulation.I_Volumen | (A) Volumenzählerkontakt |
| ##WWZirkulation.Test_Aktiv | Test Heizkreispumpe Aktiv(1) / Auto(0) |
| ##WWZirkulation.Test | Test Heizkreispumpe Prozent in % |
| ##WWZirkulation.Is_Pumpe | Ist Pumpe im Kreis da? |
| ##WWZirkulation.Is | Ist überhaupt ein Kreis da? |

| | |
|--|--|
| ##WWZirkulation.F | Fühler Vorlauftemperatur in 0,1°C |
| ##WWZirkulation.FlowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$WWZirkulation.FlowTemp.Name | get vame of value |
| ##WWZirkulation.FlowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##WWZirkulation.FlowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##WWZirkulation.FlowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##WWZirkulation.FlowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##WWZirkulation.FlowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##WWZirkulation.F_Ruecklauf | Fühler Rücklauftemperatur in 0,1°C |
| ##WWZirkulation.ReflowTemp.Value | temperature value in 0,1°C |
| #\$WWZirkulation.ReflowTemp.Name | get vame of value |
| ##WWZirkulation.ReflowTemp.nValue[0 .. +n] | temperature value at Localtime in database |
| ##WWZirkulation.ReflowTemp.Offset | temperature offset in 0,1 K |
| ##WWZirkulation.ReflowTemp.TestActiv | test for temperature activated |
| ##WWZirkulation.ReflowTemp.Test | test temperature in 0,1°C |
| ##WWZirkulation.ReflowTemp.F | temperature value in 0,1°C (double name for 'T' for compatibility) |
| ##WWZirkulation.Energy_TyProzent1000 | Prozentualer Anteil von Tyfocor in 0,001% |
| ##WWZirkulation.IsLow.dT | Maximal zulässige Temperaturunterschreitung in 0,1K |
| ##WWZirkulation.IsLow.Time | Maximal zulässige Temperaturunterschreitungszeit in s |
| ##WWZirkulation.Energy.nZaehlerSpeed[0 .. +n] | Do not use! |
| ##WWZirkulation.Energy.Typ | Grundlegender Typ des Energiebezugszaehlers |
| #\$WWZirkulation.Energy.Name | Eingebbarer Name des Energiebezugszaehlers |
| #\$WWZirkulation.Energy.Einheit | m ³ oder l oder kWh |
| ##WWZirkulation.Energy.I | Zustand des Eingangs an der Klemme (0x80000000 -> Keine Klemme da) |
| ##WWZirkulation.Energy.Is | Do not use! |
| ##WWZirkulation.Energy.Is_HZ | handelt es sich um einen Hauptzaehler (1)? oder Zwischenzaehler(0)? |
| ##WWZirkulation.Energy.Speed | unverrechnete Countergeschwindigkeit (z.B. ccm/min) |
| ##WWZirkulation.Energy.ForceLowBassSpeed | force low pass speed capture variant |
| ##WWZirkulation.Energy.ZaehlerSpeed | in W |
| ##WWZirkulation.Energy.ZaehlerStand | das was auf der Anzeige der externen Zaehler steht (64Bit) |
| ##WWZirkulation.Energy.ZaehlerTausch | Zaehlertausch, |
| ##WWZirkulation.Energy.Zaehler | Zaehler intern ohne offset (64Bit) |
| ##WWZirkulation.Energy.ExtraValue | extra value (64Bit) |
| ##WWZirkulation.Energy.MengeProImpuls | in 0,001 l/ Impuls oder in Ws / Impuls -> bei 150 U/min 3600s/h*1000W/kW / 150 Imp/kWh -> 24000Ws/ Imp |
| ##WWZirkulation.Energy.MengeMax | Maximale Gasleistung in W (50 kWh) oder max Durchfluss usw... |
| ##WWZirkulation.Energy.Prellzeit | Entprellung in ms |
| ##WWZirkulation.Energy.Konstante | meist in 0,000001 kWh/m ³ |
| ##WWZirkulation.Energy.Offset | in l ; Offset in physikalischer Zaehlereinheit |
| ##WWZirkulation.Energy.AbStart | Abrechnung Start in 0,001 kWh |
| ##WWZirkulation.Energy.AbEnd | Abrechnung Ende in 0,001 kWh |
| ##WWZirkulation.Energy.Preis | in 0,001 ct / kWh |
| ##WWZirkulation.Energy.Betrag | in 0,01 Euro |
| #\$WWZirkulation.Energy.Counter.RemanentCounter.Parameters | remanent counter parameter:4-Hex-Byte little endian index, n-Hex-Byte offset value |
| ##WWZirkulation.Energy.Counter.Typ | Countertyp 1=normal, 3=250ms Eltaco |
| ##WWZirkulation.Energy.K0 | spezifische Waermekonstante des Volumens (!) bei 0° (Wasser = 4216) |
| ##WWZirkulation.Energy.dK | Änderung der spezifischen Waermekonstante des Volumens (!) von 0-100° (Wasser = -175) |
| ##WWZirkulation.Energy.Menge | Direkter Zugriff auf Internen Counter |
| #\$WWZirkulation.Energy.SerialNr | Ausgelesene Seriennummer |
| ##WWZirkulation.Energy.Set_W | for external setting of W (valid for 10min) |
| ##WWZirkulation.Energy.Set_Wh | for external setting of Wh (valid for 10min) |
| ##WWZirkulation.Energy.MbusAdr | Adresse des Slaves auf dem Mbus (1-250); default 0 = Kompatibilitaetsmode zur alten Tabelle |