

# Technische Info

## SolvisRemote

### Modbus Spezifikationen

- Deutsch
- Version 1.0
- Januar 2019



# 1 Information zur Anleitung

Die vorliegende Dokumentation hilft Ihnen beim bestimmungsgemäßen, sicheren und wirtschaftlichen Gebrauch des Reglers.

**i** Die Technische Information SolvisRemote stellt nur einen Teilbereich der Bedienungsanleitung dar. Bevor Sie Einstellungen am Regler vornehmen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung SolvisRemote für SC-2 (BAL-SRM-SC-2).

## Zielgruppe

Diese Technische Information richtet sich an Personen, die folgende Tätigkeiten ausführen:

- Regler montieren
- Regler anschließen
- Regler in Betrieb nehmen
- Regler einstellen
- Solaranlage warten
- Störungen des Reglers und der Solaranlage beseitigen
- Regler entsorgen.

Diese Personen müssen Kenntnisse haben über:

- das Herstellen elektrischer Anschlüsse
- die hydraulische Funktion von Solaranlagen
- die am Einsatzort geltenden Vorschriften sowie die Fähigkeit, diese anzuwenden.

Weiterhin müssen diese Personen den Inhalt dieser Dokumentation zur Kenntnis genommen und verstanden haben.

## Verfügbarkeit

Die vorliegende Dokumentation ist Bestandteil des Reglers. Bewahren Sie sie immer leicht zugänglich auf. Sollten Sie den Regler weitergeben, händigen Sie diese Dokumentation mit aus.

Bei Verlust oder Unbrauchbarkeit des Dokuments können Sie beim Hersteller ein neues Exemplar anfordern.

---

# Inhaltsverzeichnis

|          |   |          |
|----------|---|----------|
| <b>1</b> | <b>Information zur Anleitung</b> .....        | <b>2</b> |
| <b>2</b> | <b>Modbus im Menü aktivieren</b> .....        | <b>4</b> |
| <b>3</b> | <b>Modbus Spezifikationen</b> .....           | <b>5</b> |
| 3.1      | Übertragung .....                             | 5        |
| 3.2      | Unterstützter Befehlssatz .....               | 5        |
| 3.3      | Fehlermeldungen.....                          | 5        |
| 3.4      | Daten .....                                   | 6        |
| 3.4.1    | Read Input Registers (lesender Zugriff).....  | 6        |
| 3.4.2    | Holding Registers (schreibender Zugriff)..... | 10       |

## 2 Modbus im Menü aktivieren



Im SolvisControl2-Menü „**Installateur=>Sonstiges=>Remote**“ können Sie grundlegende Einstellungen anzeigen und ändern.

Der Zugriff auf den Regler über Modbus wird zunächst im „nur lesen“ Modus aktiviert. Der schreibende Zugriff kann im Menü aktiviert werden. Außerdem ist es für jeden Heizkreis möglich, die Raumtemperaturen extern per Modbus vorzugeben.

Voraussetzung für Modbus ist eine SC2 Zentralreglerversion MA205 oder höher.

## 3 Modbus Spezifikationen

### 3.1 Übertragung

- Modbus TCP (über SolvisRemote)

### 3.2 Unterstützter Befehlssatz

- Read Input Registers (0x04)
- Read Holding Registers (0x03)
- Write Holding Register (0x06)
- Write multiple Holding Registers (0x10)

### 3.3 Fehlermeldungen

Wenn Werte außerhalb des erlaubten Bereichs oder im „nur lesen“ Modus geschrieben werden, gibt es in der aktuellen Regelungsversion MA205 keine Modbus-Fehlermeldung. Die Werte werden nicht übernommen.

Beim Einrichten der Modbus-Verbindung prüfen Sie bitte, ob die gewünschten Werte tatsächlich übernommen werden.

## 3.4 Daten

### 3.4.1 Read Input Registers (lesender Zugriff)

| Adresse |      | Beschreibung            | Min | Max | Einheit  |
|---------|------|-------------------------|-----|-----|--|
| Dez     | Hex  |                         |     |     |  |
| 0       | 0    | Setup 1                 | --  | --  |  |
| 1       | 1    | Setup 2                 | --  | --  |  |
| 2049    | 801  | Zirkulation Betriebsart | 0   | 4   | 1 - Aus      2 - Puls<br>3 - Temp     4 - Warten             |
| 3840    | F00  | Analog Out 1 Status     | 0   | 3   | 0 - Auto PWM 1 - Hand PWM<br>2 - Auto analog 3 - Hand analog |
| 3845    | F05  | Analog Out 2 Status     | 0   | 3   |  |
| 3850    | F0A  | Analog Out 3 Status     | 0   | 3   |  |
| 3855    | F0F  | Analog Out 4 Status     | 0   | 3   |  |
| 3860    | F14  | Analog Out 5 Status     | 0   | 3   |  |
| 3865    | F19  | Analog Out 6 Status     | 0   | 3   |  |
| 32768   | 8000 | Unix Timestamp high     | --  | --  |  |
| 32769   | 8001 | Unix Timestamp low      |     |     |  |
| 32770   | 8002 | Version SC2             |     |     |  |
| 32771   | 8003 | Version NBG             |     |     |  |
| 33024   | 8100 | Temp S1                 |     |     | 0,1 C  |
| 33025   | 8101 | Temp S2                 |     |     | 0,1 C  |
| 33026   | 8102 | Temp S3                 |     |     | 0,1 C  |
| 33027   | 8103 | Temp S4                 |     |     | 0,1 C  |
| 33028   | 8104 | Temp S5                 |     |     | 0,1 C  |
| 33029   | 8105 | Temp S6                 |     |     | 0,1 C  |
| 33030   | 8106 | Temp S7                 |     |     | 0,1 C  |
| 33031   | 8107 | Temp S8                 |     |     | 0,1 C  |
| 33032   | 8108 | Temp S9                 |     |     | 0,1 C  |
| 33033   | 8109 | Temp S10                |     |     | 0,1 C  |
| 33034   | 810A | Temp S11                |     |     | 0,1 C  |
| 33035   | 810B | Temp S12                |     |     | 0,1 C  |
| 33036   | 810C | Temp S13                |     |     | 0,1 C  |
| 33037   | 810D | Temp S14                |     |     | 0,1 C  |
| 33038   | 810E | Temp S15                |     |     | 0,1 C  |
| 33039   | 810F | Temp S16                |     |     | 0,1 C  |
| 33040   | 8110 | Volumenstrom S17        |     |     | l/min  |
| 33041   | 8111 | Volumenstrom S18        |     |     | l/min  |
| 33042   | 8112 | Analog In 1             |     |     | 0,1 V  |
| 33043   | 8113 | Analog In 2             |     |     | 0,1 V  |
| 33044   | 8114 | Analog In 3             |     |     | 0,1 V  |
| 33045   | 8115 | DigIn Störungen         |     |     | ***  |
| 33280   | 8200 | Ausgang A1              |     |     | 0,50%  |

| Adresse |      | Beschreibung                       | Min | Max | Einheit |
|---------|------|------------------------------------|-----|-----|---------|
| Dez     | Hex  |                                    |     |     |         |
| 33281   | 8201 | Ausgang A2                         |     |     | 0,25%   |
| 33282   | 8202 | Ausgang A3                         |     |     | 0,50%   |
| 33283   | 8203 | Ausgang A4                         |     |     | 0,50%   |
| 33284   | 8204 | Ausgang A5                         |     |     | 0,50%   |
| 33285   | 8205 | Ausgang A6                         |     |     | 0,50%   |
| 33286   | 8206 | Ausgang A7                         |     |     | 0,50%   |
| 33287   | 8207 | Ausgang A8                         |     |     | 0,50%   |
| 33288   | 8208 | Ausgang A9                         |     |     | 0,50%   |
| 33289   | 8209 | Ausgang A10                        |     |     | 0,50%   |
| 33290   | 820A | Ausgang A11                        |     |     | 0,50%   |
| 33291   | 820B | Ausgang A12                        |     |     | 0,50%   |
| 33292   | 820C | Ausgang A13                        |     |     | 0,50%   |
| 33293   | 820D | Ausgang A14                        |     |     | 0,50%   |
| 33294   | 820E | Analog Out O1                      |     |     | 0,1 V   |
| 33295   | 820F | Analog Out O2                      |     |     | 0,1 V   |
| 33296   | 8210 | Analog Out O3                      |     |     | 0,1 V   |
| 33297   | 8211 | Analog Out O4                      |     |     | 0,1 V   |
| 33298   | 8212 | Analog Out O5                      |     |     | 0,1 V   |
| 33299   | 8213 | Analog Out O6                      |     |     | 0,1 V   |
| 33536   | 8300 | Laufzeit Brennerstufe 1            |     |     |         |
| 33537   | 8301 | Brennerstarts Stufe 1              |     |     |         |
| 33538   | 8302 | Laufzeit Brennerstufe 2            |     |     |         |
| 33539   | 8303 | Wärmeerzeuger SX aktuelle Leistung |     |     | W       |
| 33540   | 8304 | Ionisationsstrom                   |     |     | mA      |
| 33792   | 8400 | Meldungen Anzahl                   |     |     |         |
| 33793   | 8401 | Meldung1 Code                      |     |     |         |
| 33794   | 8402 | Meldung 1 UnixZeit H               |     |     |         |
| 33795   | 8403 | Meldung 1 UnixZeit L               |     |     |         |
| 33796   | 8404 | Meldung 1 Par 1                    |     |     |         |
| 33797   | 8405 | Meldung 1 Par 2                    |     |     |         |
| 33798   | 8406 | Meldung 2 Code                     |     |     |         |
| 33799   | 8407 | Meldung 2 UnixZeit H               |     |     |         |
| 33800   | 8408 | Meldung 2 UnixZeit L               |     |     |         |
| 33801   | 8409 | Meldung 2 Par 1                    |     |     |         |
| 33802   | 840A | Meldung 2 Par 2                    |     |     |         |
| 33803   | 840B | Meldung 3 Code                     |     |     |         |
| 33804   | 840C | Meldung 3 UnixZeit H               |     |     |         |
| 33805   | 840D | Meldung 3 UnixZeit L               |     |     |         |
| 33806   | 840E | Meldung 3 Par 1                    |     |     |         |
| 33807   | 840F | Meldung 3 Par 2                    |     |     |         |
| 33808   | 8410 | Meldung 4 Code                     |     |     |         |
| 33809   | 8411 | Meldung 4 UnixZeit H               |     |     |         |

### 3 Modbus Spezifikationen

| Adresse |      | Beschreibung          | Min | Max | Einheit |
|---------|------|-----------------------|-----|-----|---------|
| Dez     | Hex  |                       |     |     |         |
| 33810   | 8412 | Meldung 4 UnixZeit L  |     |     |         |
| 33811   | 8413 | Meldung 4 Par 1       |     |     |         |
| 33812   | 8414 | Meldung 4 Par 2       |     |     |         |
| 33813   | 8415 | Meldung 5 Code        |     |     |         |
| 33814   | 8416 | Meldung 5 UnixZeit H  |     |     |         |
| 33815   | 8417 | Meldung 5 UnixZeit L  |     |     |         |
| 33816   | 8418 | Meldung 5 Par 1       |     |     |         |
| 33817   | 8419 | Meldung 5 Par 2       |     |     |         |
| 33818   | 841A | Meldung 6 Code        |     |     |         |
| 33819   | 841B | Meldung 6 UnixZeit H  |     |     |         |
| 33820   | 841C | Meldung 6 UnixZeit L  |     |     |         |
| 33821   | 841D | Meldung 6 Par 1       |     |     |         |
| 33822   | 841E | Meldung 6 Par 2       |     |     |         |
| 33823   | 841F | Meldung 7 Code        |     |     |         |
| 33824   | 8420 | Meldung 7 UnixZeit H  |     |     |         |
| 33825   | 8421 | Meldung 7 UnixZeit L  |     |     |         |
| 33826   | 8422 | Meldung 7 Par 1       |     |     |         |
| 33827   | 8423 | Meldung 7 Par 2       |     |     |         |
| 33828   | 8424 | Meldung 8 Code        |     |     |         |
| 33829   | 8425 | Meldung 8 UnixZeit H  |     |     |         |
| 33830   | 8426 | Meldung 8 UnixZeit L  |     |     |         |
| 33831   | 8427 | Meldung 8 Par 1       |     |     |         |
| 33832   | 8428 | Meldung 8 Par 2       |     |     |         |
| 33833   | 8429 | Meldung 9 Code        |     |     |         |
| 33834   | 842A | Meldung 9 UnixZeit H  |     |     |         |
| 33835   | 842B | Meldung 9 UnixZeit L  |     |     |         |
| 33836   | 842C | Meldung 9 Par 1       |     |     |         |
| 33837   | 842D | Meldung 9 Par 2       |     |     |         |
| 33838   | 842E | Meldung 10 Code       |     |     |         |
| 33839   | 842F | Meldung 10 UnixZeit H |     |     |         |
| 33840   | 8430 | Meldung 10 UnixZeit L |     |     |         |
| 33841   | 8431 | Meldung 10 Par 1      |     |     |         |
| 33842   | 8432 | Meldung 10 Par 2      |     |     |         |

\* Für S1 bis S10 gilt: 220 C entspricht Unterbrechungsfehler und -30 C entspricht Kurzschlussfehler

\*\* Erklärung der States:



---

| State | Heizkreis     |
|-------|---------------|
| 1     | Aus           |
| 2     | Automatik     |
| 3     | Tagbetrieb    |
| 4     | Absenkbetrieb |
| 5     | Standby       |
| 6     | Eco           |
| 7     | Urlaub        |
| 8     | WW Vorrang    |
| 9     | Frostschutz   |
| 10    | Pumpenschutz  |
| 11    | Estrich       |

\*\*\*Erklärung der Fehleranzeiger:

## 3.4.2 Holding Registers (schreibender Zugriff)

| Adresse |      | Beschreibung                      | Min  | Max  | Einheit  |
|---------|------|-----------------------------------|------|------|----------|
| Dez     | Hex  |                                   |      |      |          |
| 32768   | 8000 | Unix Timestamp high               | --   | --   |          |
| 32769   | 8001 | Unix Timestamp low                | --   | --   |          |
| 1542    | 606  | Solar primär Drehzahl max         | 0    | 100  | %        |
| 1543    | 607  | Solar primär Drehzahl min         | 0    | 100  | %        |
| 1798    | 706  | Solar sekundär Drehzahl max       | 0    | 100  | %        |
| 1799    | 707  | Solar sekundär Drehzahl min       | 0    | 100  | %        |
| 2305    | 901  | WW Sollwert                       | 10   | 65   | C        |
| 2322    | 912  | WW Nachheizung Start              | 0    | 1    |          |
| 2054    | 806  | WW Modus                          | 0    |      |          |
| 2818    | B02  | HKR1 Betriebsart                  | 2    | 7    |          |
| 2852    | B24  | HKR1 Urlaub zu Hause Temperatur   | 0    | 30   | C        |
| 2853    | B25  | HKR1 Urlaub zu Hause Dauer        | 0    | 31   | Tag      |
| 2854    | B26  | HKR1 Urlaub zu Hause Heizen Start | 0    | 95   | 0,25 h   |
| 2855    | B27  | HKR1 Urlaub zu Hause Heizen Stop  | 0    | 95   | 0,25 h   |
| 2856    | B28  | HKR1 Urlaub auswärts Temperatur   | 0    | 30   | C        |
| 2857    | B29  | HKR1 Urlaub auswärts bis Tag      | 1    | 31   | Tag      |
| 2858    | B2A  | HKR1 Urlaub auswärts bis Monat    | 1    | 12   | Monat    |
| 2859    | B2B  | HKR1 Urlaub auswärts bis Jahr     | 2006 | 2099 | Jahr     |
| 2826    | B0A  | HKR1 Heizkurve Steilheit          | 20   | 250  | in 10tel |
| 2820    | B04  | HKR1 Fix Temperatur Tag           | 5    | 75   | C        |
| 2821    | B05  | HKR1 Fix Absenkttemperatur        | 5    | 75   | C        |
| 2822    | B06  | HKR1 Heizkurve Tag Temperatur 1   | 5    | 50   | C        |
| 2823    | B07  | HKR1 Heizkurve Tag Temperatur 2   | 5    | 30   | C        |
| 2824    | B08  | HKR1 Heizkurve Tag Temperatur 3   | 5    | 30   | C        |
| 2825    | B09  | HKR1 Heizkurve Absenkttemperatur  | 5    | 30   | C        |
| 2817    | B01  | HKR1 WW Vorrang                   | 0    | 1    | aus/ein  |
| 3074    | C02  | HKR2 Betriebsart                  | 2    | 7    |          |
| 3108    | C24  | HKR2 Urlaub zu Hause Temperatur   | 0    | 30   | C        |
| 3109    | C25  | HKR2 Urlaub zu Hause Dauer        | 0    | 31   | Tag      |
| 3110    | C26  | HKR2 Urlaub zu Hause Heizen Start | 0    | 95   | 0,25 h   |
| 3111    | C27  | HKR2 Urlaub zu Hause Heizen Stop  | 0    | 95   | 0,25 h   |
| 3112    | C28  | HKR2 Urlaub auswärts Temperatur   | 0    | 30   | C        |
| 3113    | C29  | HKR2 Urlaub auswärts bis Tag      | 1    | 31   | Tag      |
| 3114    | C2A  | HKR2 Urlaub auswärts bis Monat    | 1    | 12   | Monat    |
| 3115    | C2B  | HKR2 Urlaub auswärts bis Jahr     | 2006 | 2099 | Jahr     |
| 3082    | C0A  | HKR2 Heizkurve Steilheit          | 20   | 250  | in 10tel |
| 3076    | C04  | HKR2 Fix Temperatur Tag           | 5    | 75   | C        |
| 3077    | C05  | HKR2 Fix Absenkttemperatur        | 5    | 75   | C        |
| 3078    | C06  | HKR2 Heizkurve Tag Temperatur 1   | 5    | 50   | C        |

| Adresse |      | Beschreibung                      | Min  | Max  | Einheit |
|---------|------|-----------------------------------|------|------|---------|
| Dez     | Hex  |                                   |      |      |         |
| 3079    | C07  | HKR2 Heizkurve Tag Temperatur 2   | 5    | 30   | C       |
| 3080    | C08  | HKR2 Heizkurve Tag Temperatur 3   | 5    | 30   | C       |
| 3081    | C09  | HKR2 Heizkurve Absenktemperatur   | 5    | 30   | C       |
| 3073    | C01  | HKR2 WW Vorrang                   | 0    | 1    | aus/ein |
| 3330    | D02  | HKR3 Betriebsart                  | 2    | 7    |         |
| 3364    | D24  | HKR3 Urlaub zu Hause Temperatur   | 0    | 30   | C       |
| 3365    | D25  | HKR3 Urlaub zu Hause Dauer        | 0    | 31   | Tag     |
| 3366    | D26  | HKR3 Urlaub zu Hause Heizen Start | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 3367    | D27  | HKR3 Urlaub zu Hause Heizen Stop  | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 3368    | D28  | HKR3 Urlaub auswärts Temperatur   | 0    | 30   | C       |
| 3369    | D29  | HKR3 Urlaub auswärts bis Tag      | 1    | 31   | Tag     |
| 3370    | D2A  | HKR3 Urlaub auswärts bis Monat    | 1    | 12   | Monat   |
| 3371    | D2B  | HKR3 Urlaub auswärts bis Jahr     | 2006 | 2099 | Jahr    |
| 3338    | D0A  | HKR3 Heizkurve Steilheit          | 20   | 250  | *0,1    |
| 3332    | D04  | HKR3 Fix Temperatur Tag           | 5    | 75   | C       |
| 3333    | D05  | HKR3 Fix Absenktemperatur         | 5    | 75   | C       |
| 3334    | D06  | HKR3 Heizkurve Tag Temperatur 1   | 5    | 50   | C       |
| 3335    | D07  | HKR3 Heizkurve Tag Temperatur 2   | 5    | 30   | C       |
| 3336    | D08  | HKR3 Heizkurve Tag Temperatur 3   | 5    | 30   | C       |
| 3337    | D09  | HKR3 Heizkurve Absenktemperatur   | 5    | 30   | C       |
| 3329    | D01  | HKR3 WW Vorrang                   | 0    | 1    | aus/ein |
| 34048   | 8500 | Wochenplan HK 1 Tag 1 Start 0     | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34049   | 8501 | Wochenplan HK 1 Tag 1 Stop 0      | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34050   | 8502 | Wochenplan HK 1 Tag 1 Start 1     | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34051   | 8503 | Wochenplan HK 1 Tag 1 Stop 1      | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34052   | 8504 | Wochenplan HK 1 Tag 1 Start 2     | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34053   | 8505 | Wochenplan HK 1 Tag 1 Stop 2      | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34054   | 8506 | Wochenplan HK 1 Tag 2 Start 0     | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34055   | 8507 | Wochenplan HK 1 Tag 2 Stop 0      | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34056   | 8508 | Wochenplan HK 1 Tag 2 Start 1     | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34057   | 8509 | Wochenplan HK 1 Tag 2 Stop 1      | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34058   | 850A | Wochenplan HK 1 Tag 2 Start 2     | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34059   | 850B | Wochenplan HK 1 Tag 2 Stop 2      | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34060   | 850C | Wochenplan HK 1 Tag 3 Start 0     | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34061   | 850D | Wochenplan HK 1 Tag 3 Stop 0      | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34062   | 850E | Wochenplan HK 1 Tag 3 Start 1     | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34063   | 850F | Wochenplan HK 1 Tag 3 Stop 1      | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34064   | 8510 | Wochenplan HK 1 Tag 3 Start 2     | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34065   | 8511 | Wochenplan HK 1 Tag 3 Stop 2      | 0    | 95   | 0,25 h  |
| 34066   | 8512 | Wochenplan HK 1 Tag 4 Start 0     | 0    | 95   | 0,25 h  |

### 3 Modbus Spezifikationen

| Adresse |      | Beschreibung                  | Min | Max | Einheit |
|---------|------|-------------------------------|-----|-----|---------|
| Dez     | Hex  |                               |     |     |         |
| 34067   | 8513 | Wochenplan HK 1 Tag 4 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34068   | 8514 | Wochenplan HK 1 Tag 4 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34069   | 8515 | Wochenplan HK 1 Tag 4 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34070   | 8516 | Wochenplan HK 1 Tag 4 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34071   | 8517 | Wochenplan HK 1 Tag 4 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34072   | 8518 | Wochenplan HK 1 Tag 5 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34073   | 8519 | Wochenplan HK 1 Tag 5 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34074   | 851A | Wochenplan HK 1 Tag 5 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34075   | 851B | Wochenplan HK 1 Tag 5 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34076   | 851C | Wochenplan HK 1 Tag 5 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34077   | 851D | Wochenplan HK 1 Tag 5 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34078   | 851E | Wochenplan HK 1 Tag 6 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34079   | 851F | Wochenplan HK 1 Tag 6 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34080   | 8520 | Wochenplan HK 1 Tag 6 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34081   | 8521 | Wochenplan HK 1 Tag 6 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34082   | 8522 | Wochenplan HK 1 Tag 6 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34083   | 8523 | Wochenplan HK 1 Tag 6 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34084   | 8524 | Wochenplan HK 1 Tag 7 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34085   | 8525 | Wochenplan HK 1 Tag 7 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34086   | 8526 | Wochenplan HK 1 Tag 7 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34087   | 8527 | Wochenplan HK 1 Tag 7 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34088   | 8528 | Wochenplan HK 1 Tag 7 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34089   | 8529 | Wochenplan HK 1 Tag 7 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34090   | 852A | Wochenplan HK 2 Tag 1 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34091   | 852B | Wochenplan HK 2 Tag 1 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34092   | 852C | Wochenplan HK 2 Tag 1 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34093   | 852D | Wochenplan HK 2 Tag 1 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34094   | 852E | Wochenplan HK 2 Tag 1 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34095   | 852F | Wochenplan HK 2 Tag 1 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34096   | 8530 | Wochenplan HK 2 Tag 2 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34097   | 8531 | Wochenplan HK 2 Tag 2 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34098   | 8532 | Wochenplan HK 2 Tag 2 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34099   | 8533 | Wochenplan HK 2 Tag 2 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34100   | 8534 | Wochenplan HK 2 Tag 2 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34101   | 8535 | Wochenplan HK 2 Tag 2 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34102   | 8536 | Wochenplan HK 2 Tag 3 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34103   | 8537 | Wochenplan HK 2 Tag 3 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34104   | 8538 | Wochenplan HK 2 Tag 3 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34105   | 8539 | Wochenplan HK 2 Tag 3 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34106   | 853A | Wochenplan HK 2 Tag 3 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34107   | 853B | Wochenplan HK 2 Tag 3 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34108   | 853C | Wochenplan HK 2 Tag 4 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |

| Adresse |      | Beschreibung                  | Min | Max | Einheit |
|---------|------|-------------------------------|-----|-----|---------|
| Dez     | Hex  |                               |     |     |         |
| 34109   | 853D | Wochenplan HK 2 Tag 4 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34110   | 853E | Wochenplan HK 2 Tag 4 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34111   | 853F | Wochenplan HK 2 Tag 4 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34112   | 8540 | Wochenplan HK 2 Tag 4 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34113   | 8541 | Wochenplan HK 2 Tag 4 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34114   | 8542 | Wochenplan HK 2 Tag 5 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34115   | 8543 | Wochenplan HK 2 Tag 5 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34116   | 8544 | Wochenplan HK 2 Tag 5 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34117   | 8545 | Wochenplan HK 2 Tag 5 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34118   | 8546 | Wochenplan HK 2 Tag 5 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34119   | 8547 | Wochenplan HK 2 Tag 5 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34120   | 8548 | Wochenplan HK 2 Tag 6 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34121   | 8549 | Wochenplan HK 2 Tag 6 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34122   | 854A | Wochenplan HK 2 Tag 6 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34123   | 854B | Wochenplan HK 2 Tag 6 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34124   | 854C | Wochenplan HK 2 Tag 6 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34125   | 854D | Wochenplan HK 2 Tag 6 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34126   | 854E | Wochenplan HK 2 Tag 7 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34127   | 854F | Wochenplan HK 2 Tag 7 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34128   | 8550 | Wochenplan HK 2 Tag 7 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34129   | 8551 | Wochenplan HK 2 Tag 7 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34130   | 8552 | Wochenplan HK 2 Tag 7 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34131   | 8553 | Wochenplan HK 2 Tag 7 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34132   | 8554 | Wochenplan HK 3 Tag 1 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34133   | 8555 | Wochenplan HK 3 Tag 1 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34134   | 8556 | Wochenplan HK 3 Tag 1 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34135   | 8557 | Wochenplan HK 3 Tag 1 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34136   | 8558 | Wochenplan HK 3 Tag 1 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34137   | 8559 | Wochenplan HK 3 Tag 1 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34138   | 855A | Wochenplan HK 3 Tag 2 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34139   | 855B | Wochenplan HK 3 Tag 2 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34140   | 855C | Wochenplan HK 3 Tag 2 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34141   | 855D | Wochenplan HK 3 Tag 2 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34142   | 855E | Wochenplan HK 3 Tag 2 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34143   | 855F | Wochenplan HK 3 Tag 2 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34144   | 8560 | Wochenplan HK 3 Tag 3 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34145   | 8561 | Wochenplan HK 3 Tag 3 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34146   | 8562 | Wochenplan HK 3 Tag 3 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34147   | 8563 | Wochenplan HK 3 Tag 3 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34148   | 8564 | Wochenplan HK 3 Tag 3 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34149   | 8565 | Wochenplan HK 3 Tag 3 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34150   | 8566 | Wochenplan HK 3 Tag 4 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |

### 3 Modbus Spezifikationen

| Adresse |      | Beschreibung                  | Min | Max | Einheit |
|---------|------|-------------------------------|-----|-----|---------|
| Dez     | Hex  |                               |     |     |         |
| 34151   | 8567 | Wochenplan HK 3 Tag 4 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34152   | 8568 | Wochenplan HK 3 Tag 4 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34153   | 8569 | Wochenplan HK 3 Tag 4 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34154   | 856A | Wochenplan HK 3 Tag 4 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34155   | 856B | Wochenplan HK 3 Tag 4 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34156   | 856C | Wochenplan HK 3 Tag 5 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34157   | 856D | Wochenplan HK 3 Tag 5 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34158   | 856E | Wochenplan HK 3 Tag 5 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34159   | 856F | Wochenplan HK 3 Tag 5 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34160   | 8570 | Wochenplan HK 3 Tag 5 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34161   | 8571 | Wochenplan HK 3 Tag 5 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34162   | 8572 | Wochenplan HK 3 Tag 6 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34163   | 8573 | Wochenplan HK 3 Tag 6 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34164   | 8574 | Wochenplan HK 3 Tag 6 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34165   | 8575 | Wochenplan HK 3 Tag 6 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34166   | 8576 | Wochenplan HK 3 Tag 6 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34167   | 8577 | Wochenplan HK 3 Tag 6 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34168   | 8578 | Wochenplan HK 3 Tag 7 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34169   | 8579 | Wochenplan HK 3 Tag 7 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34170   | 857A | Wochenplan HK 3 Tag 7 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34171   | 857B | Wochenplan HK 3 Tag 7 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34172   | 857C | Wochenplan HK 3 Tag 7 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34173   | 857D | Wochenplan HK 3 Tag 7 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34174   | 857E | Wochenplan WW Tag 1 Start 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34175   | 857F | Wochenplan WW Tag 1 Stop 0    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34176   | 8580 | Wochenplan WW Tag 1 Start 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34177   | 8581 | Wochenplan WW Tag 1 Stop 1    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34178   | 8582 | Wochenplan WW Tag 1 Start 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34179   | 8583 | Wochenplan WW Tag 1 Stop 2    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34180   | 8584 | Wochenplan WW Tag 2 Start 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34181   | 8585 | Wochenplan WW Tag 2 Stop 0    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34182   | 8586 | Wochenplan WW Tag 2 Start 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34183   | 8587 | Wochenplan WW Tag 2 Stop 1    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34184   | 8588 | Wochenplan WW Tag 2 Start 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34185   | 8589 | Wochenplan WW Tag 2 Stop 2    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34186   | 858A | Wochenplan WW Tag 3 Start 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34187   | 858B | Wochenplan WW Tag 3 Stop 0    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34188   | 858C | Wochenplan WW Tag 3 Start 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34189   | 858D | Wochenplan WW Tag 3 Stop 1    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34190   | 858E | Wochenplan WW Tag 3 Start 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34191   | 858F | Wochenplan WW Tag 3 Stop 2    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34192   | 8590 | Wochenplan WW Tag 4 Start 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |

| Adresse |      | Beschreibung                  | Min | Max | Einheit |
|---------|------|-------------------------------|-----|-----|---------|
| Dez     | Hex  |                               |     |     |         |
| 34193   | 8591 | Wochenplan WW Tag 4 Stop 0    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34194   | 8592 | Wochenplan WW Tag 4 Start 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34195   | 8593 | Wochenplan WW Tag 4 Stop 1    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34196   | 8594 | Wochenplan WW Tag 4 Start 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34197   | 8595 | Wochenplan WW Tag 4 Stop 2    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34198   | 8596 | Wochenplan WW Tag 5 Start 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34199   | 8597 | Wochenplan WW Tag 5 Stop 0    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34200   | 8598 | Wochenplan WW Tag 5 Start 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34201   | 8599 | Wochenplan WW Tag 5 Stop 1    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34202   | 859A | Wochenplan WW Tag 5 Start 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34203   | 859B | Wochenplan WW Tag 5 Stop 2    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34204   | 859C | Wochenplan WW Tag 6 Start 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34205   | 859D | Wochenplan WW Tag 6 Stop 0    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34206   | 859E | Wochenplan WW Tag 6 Start 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34207   | 859F | Wochenplan WW Tag 6 Stop 1    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34208   | 85A0 | Wochenplan WW Tag 6 Start 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34209   | 85A1 | Wochenplan WW Tag 6 Stop 2    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34210   | 85A2 | Wochenplan WW Tag 7 Start 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34211   | 85A3 | Wochenplan WW Tag 7 Stop 0    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34212   | 85A4 | Wochenplan WW Tag 7 Start 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34213   | 85A5 | Wochenplan WW Tag 7 Stop 1    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34214   | 85A6 | Wochenplan WW Tag 7 Start 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34215   | 85A7 | Wochenplan WW Tag 7 Stop 2    | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34216   | 85A8 | Wochenplan Zirk Tag 1 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34217   | 85A9 | Wochenplan Zirk Tag 1 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34218   | 85AA | Wochenplan Zirk Tag 1 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34219   | 85AB | Wochenplan Zirk Tag 1 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34220   | 85AC | Wochenplan Zirk Tag 1 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34221   | 85AD | Wochenplan Zirk Tag 1 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34222   | 85AE | Wochenplan Zirk Tag 2 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34223   | 85AF | Wochenplan Zirk Tag 2 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34224   | 85B0 | Wochenplan Zirk Tag 2 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34225   | 85B1 | Wochenplan Zirk Tag 2 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34226   | 85B2 | Wochenplan Zirk Tag 2 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34227   | 85B3 | Wochenplan Zirk Tag 2 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34228   | 85B4 | Wochenplan Zirk Tag 3 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34229   | 85B5 | Wochenplan Zirk Tag 3 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34230   | 85B6 | Wochenplan Zirk Tag 3 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34231   | 85B7 | Wochenplan Zirk Tag 3 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34232   | 85B8 | Wochenplan Zirk Tag 3 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34233   | 85B9 | Wochenplan Zirk Tag 3 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34234   | 85BA | Wochenplan Zirk Tag 4 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |

### 3 Modbus Spezifikationen

| Adresse |      | Beschreibung                  | Min | Max | Einheit |
|---------|------|-------------------------------|-----|-----|---------|
| Dez     | Hex  |                               |     |     |         |
| 34235   | 85BB | Wochenplan Zirk Tag 4 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34236   | 85BC | Wochenplan Zirk Tag 4 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34237   | 85BD | Wochenplan Zirk Tag 4 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34238   | 85BE | Wochenplan Zirk Tag 4 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34239   | 85BF | Wochenplan Zirk Tag 4 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34240   | 85C0 | Wochenplan Zirk Tag 5 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34241   | 85C1 | Wochenplan Zirk Tag 5 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34242   | 85C2 | Wochenplan Zirk Tag 5 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34243   | 85C3 | Wochenplan Zirk Tag 5 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34244   | 85C4 | Wochenplan Zirk Tag 5 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34245   | 85C5 | Wochenplan Zirk Tag 5 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34246   | 85C6 | Wochenplan Zirk Tag 6 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34247   | 85C7 | Wochenplan Zirk Tag 6 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34248   | 85C8 | Wochenplan Zirk Tag 6 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34249   | 85C9 | Wochenplan Zirk Tag 6 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34250   | 85CA | Wochenplan Zirk Tag 6 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34251   | 85CB | Wochenplan Zirk Tag 6 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34252   | 85CC | Wochenplan Zirk Tag 7 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34253   | 85CD | Wochenplan Zirk Tag 7 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34254   | 85CE | Wochenplan Zirk Tag 7 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34255   | 85CF | Wochenplan Zirk Tag 7 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34256   | 85D0 | Wochenplan Zirk Tag 7 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34257   | 85D1 | Wochenplan Zirk Tag 7 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34258   | 85D2 | Wochenplan Eco Tag 1 Start 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34259   | 85D3 | Wochenplan Eco Tag 1 Stop 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34260   | 85D4 | Wochenplan Eco Tag 1 Start 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34261   | 85D5 | Wochenplan Eco Tag 1 Stop 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34262   | 85D6 | Wochenplan Eco Tag 1 Start 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34263   | 85D7 | Wochenplan Eco Tag 1 Stop 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34264   | 85D8 | Wochenplan Eco Tag 2 Start 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34265   | 85D9 | Wochenplan Eco Tag 2 Stop 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34266   | 85DA | Wochenplan Eco Tag 2 Start 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34267   | 85DB | Wochenplan Eco Tag 2 Stop 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34268   | 85DC | Wochenplan Eco Tag 2 Start 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34269   | 85DD | Wochenplan Eco Tag 2 Stop 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34270   | 85DE | Wochenplan Eco Tag 3 Start 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34271   | 85DF | Wochenplan Eco Tag 3 Stop 0   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34272   | 85E0 | Wochenplan Eco Tag 3 Start 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34273   | 85E1 | Wochenplan Eco Tag 3 Stop 1   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34274   | 85E2 | Wochenplan Eco Tag 3 Start 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34275   | 85E3 | Wochenplan Eco Tag 3 Stop 2   | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34276   | 85E4 | Wochenplan Eco Tag 4 Start 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |



| Adresse |      | Beschreibung                 | Min | Max | Einheit |
|---------|------|------------------------------|-----|-----|---------|
| Dez     | Hex  |                              |     |     |         |
| 34277   | 85E5 | Wochenplan Eco Tag 4 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34278   | 85E6 | Wochenplan Eco Tag 4 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34279   | 85E7 | Wochenplan Eco Tag 4 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34280   | 85E8 | Wochenplan Eco Tag 4 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34281   | 85E9 | Wochenplan Eco Tag 4 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34282   | 85EA | Wochenplan Eco Tag 5 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34283   | 85EB | Wochenplan Eco Tag 5 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34284   | 85EC | Wochenplan Eco Tag 5 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34285   | 85ED | Wochenplan Eco Tag 5 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34286   | 85EE | Wochenplan Eco Tag 5 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34287   | 85EF | Wochenplan Eco Tag 5 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34288   | 85F0 | Wochenplan Eco Tag 6 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34289   | 85F1 | Wochenplan Eco Tag 6 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34290   | 85F2 | Wochenplan Eco Tag 6 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34291   | 85F3 | Wochenplan Eco Tag 6 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34292   | 85F4 | Wochenplan Eco Tag 6 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34293   | 85F5 | Wochenplan Eco Tag 6 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34294   | 85F6 | Wochenplan Eco Tag 7 Start 0 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34295   | 85F7 | Wochenplan Eco Tag 7 Stop 0  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34296   | 85F8 | Wochenplan Eco Tag 7 Start 1 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34297   | 85F9 | Wochenplan Eco Tag 7 Stop 1  | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34298   | 85FA | Wochenplan Eco Tag 7 Start 2 | 0   | 95  | 0,25 h  |
| 34299   | 85FB | Wochenplan Eco Tag 7 Stop 2  | 0   | 95  | 0,25 h  |
|         |      |                              |     |     |         |
| 34304   | 8600 | Raumtemperatur 1             |     |     | 0,1 C   |
| 34305   | 8601 | Raumtemperatur 2             |     |     | 0,1 C   |
| 34306   | 8602 | Raumtemperatur 3             |     |     | 0,1 C   |

---

## Notizen





SOLVIS GmbH  
Grotrian-Steinweg-Straße 12  
D-38112 Braunschweig  
Tel.: +49 (0) 531 28904-0  
Fax.: +49 (0) 531 28904-100  
E-Mail: [info@solvis.de](mailto:info@solvis.de)  
Internet: [www.solvis.de](http://www.solvis.de)

