Hinweis zur Bedienungsanleitung

CP08MHT80S805

Technische Daten:
Die technischen Daten zum CP08MHT80S805 sind dem beiliegenden Datenblatt zu entnehmen.

Bedienung des Geräts:
Die Bedienung des Sensors orientiert sich an der Bedienungsanleitung des CP08MHT80.

Abweichende Funktionalität zum Standardgerät CP08MHT80:
- RS485-Zweidrahtschnittstelle für Halbduplexkommunikation statt der RS-232 Schnittstelle.
- Bei einer Messwertausgabe über die Schnittstelle kann der Stromausgang offen gelassen werden.
- Kein Sendelicht abschaltbar auf Pin 5.

Schnittstellenprotokoll hinsichtlich Permanentausgabe:
- Steuerleitung: High-Pegel >15 V; Low-Pegel < 5 V.
- Permanentausgabe startet, wenn Steuerleitung (Pin 8 am Stecker) von Low auf High wechselt. Beginn der Permanentausgabe wird mit /040D0P:1qq. quittiert.
- Permanentausgabe endet, wenn Steuerleitung (Pin8 am Stecker) von High auf Low wechselt. Ende der Permanentausgabe wird mit /040D0P:0qq. quittiert.

Information for Operating Instruction

CP08MHT80S805

Technical data:
Technical data for the CP08MHT80S805 are included in the accompanying data sheet.

Device operation:
Sensor operation is based on the operating instructions provided with the CP08MHT80.

Functions which differ from the CP08MHT80 standard device:
- RS 485 two-wire interface for half-duplex communication instead of an RS 232 interface
- The current output can be left open when measured values are read out via the interface.
- No emitted light disengageable on Pin 5.

Interface protocol for permanent read-out:
- Control line: logic 1 > 15 V; logic 0 < 5 V
- Permanent read-out is started when the control line (pin 8 at the plug) is switched from logic 0 to logic 1. Initialization of permanent read-out is acknowledged with /040D0P:1qq.
- Permanent read-out is stopped when the control line (pin 8 at the plug) is switch from logic 1 to logic 0. Deactivation of permanent read-out is acknowledged with /040D0P:0qq.

SAP Nr.: 50450