

Anleitung Kundenschnittstelle Smart Meter

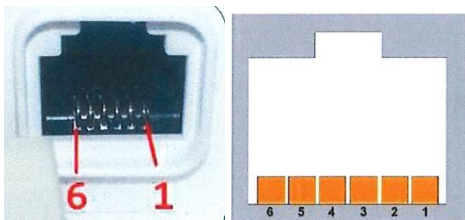
Technische Daten der Kundenschnittstelle:

- Stecker Ausführung: RJ11 oder RJ12 (female)
- Versorgungsart: passiv
- Protokoll: DLMS
- Ausgabeart: push
- Ausgabeintervall: 1 Sekunde
- Security: Cosem Suite 0; High Level Security (HLS); AES 128
- Authentifizierung: Nein
- Verschlüsselung: JA

Welche Daten werden ausgegeben:

Bezeichnung	OBIS	Einheit
Zählernummer	0.0.96.1.1	
Uhrzeit	1-0:0.9.1	
Datum	1-0:0.9.2	
Aktueller Zählerstand P+	1-0:1.8.0	Wh
Aktueller Zählerstand P-	1-0:2.8.0	Wh
Aktueller Zählerstand Q+	1-0:3.8.0	varh
Aktueller Zählerstand Q-	1-0:4.8.0	varh
Aktuelle Momentan Leistung P+	1-0:1.7.0	W
Aktuelle Momentan Leistung P-	1-0:2.7.0	W
Kundeninformationstext	0-0:96.13.0	
Kundeninformationscode	0-0:96.13.1	

Belegung:



Pin #	Signal name	Description	Remark
1	+5 V	+5 V external power supply	Power supply line IN
2	Data Request	Data Request	Input
3	Data GND	Data Ground	
4	n.c.	Not connected	
5	Data	Data Line	Output. Open collector
6	Power GND	Power Ground	Power supply line IN

Anschluss Iskra AM550..:

