

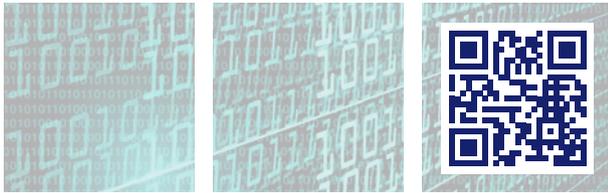
M-Bus Pegelwandler PWx



Beschreibung

Der M-Bus Pegelwandler dient zur Versorgung der M-Bus Endgeräte und zur Kommunikation zwischen PC und den Endgeräten. Die Auslegung des Pegelwandlers richtet sich nach der Anzahl der angeschlossenen M-Bus Endgeräte. Es stehen verschiedene Leistungsstufen für den Festeinbau zur Verfügung. Die Pegelwandler sind mit USB- und RS232-Schnittstelle ausgestattet. Optional sind die Pegelwandler der PWx-Familie mit einem integrierten Ethernetmodem erhältlich.

- Anzeige für Betrieb, Datenverkehr und Bus-Kurzschluss
- Schutz gegen Überstrom und Kurzschluss auf dem M-Bus
- Integrierte galvanisch getrennte RS-232- und USB-Schnittstelle zur Übertragung des M-Bus-Protokolls (PC als Master)
- Galvanische Trennung zum M-Bus
- Integriertes Schaltnetzteil



Technische Daten	PW75	PW150	PW250
Übertragungsart		Ethernet (TCP/IP)	
Anschluss	RJ45	RJ45	RJ45
Bussystem		M-Bus (EN 13757-2)	
Anzahl Zähler	75	150	250
Geschwindigkeit		300 ... 9.600 Baud	
Versorgung (U)	230 V	230 V	230 V
Leistungsaufnahme (P)	10 W	14 W	20 W
Temperaturbereich (Tb)	0 ... +55 °C	0 ... +55 °C	0 ... +55 °C
Schutzklasse		IP 43 (bei senkrechter Montage)	
Gewicht	0,75 kg	0,75 kg	0,75 kg
Abmessungen (B x H x T)		163 x 200 x 85 mm	
Bestellinformation	Art. Nr.		
Pegelwandler	80072	80152	80252

