

PWx M-Bus Pegelwandler



Beschreibung

Der PWx dient zur Versorgung der M-Bus Endgeräte und zur Kommunikation zwischen PC und Endgeräten. Die Auslegung des Pegelwandlers richtet sich nach der Anzahl der angeschlossenen M-Bus Endgeräte. Es gibt verschiedene Leistungsstufen für den Festeinbau. Die PWx 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 (BxHxT)	163 x 200 x 85 mm		
Bestellinformation	Art. Nr.		
Pegelwandler	80072	80152	80252

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Produktabbildungen können optionale Ausstattungen und Module enthalten, die nicht separat ausgewiesen werden. Alle Produktabbildungen dienen ausschließlich der Veranschaulichung des Produktes.