

M-Bus Pegelwandler PWxC



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 die in Schaltschränken übliche Montageschiene, zur Verfügung. Die Pegelwandler sind mit USB- und RS232-Schnittstelle ausgestattet.

- 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	PW25C	PW50C	PW75C
Bussystem	M-Bus (EN 13757-2)		
Anzahl Zähler	25	50	75
Geschwindigkeit	300 ... 2400 Baud		
Versorgung (U)	230 V	230 V	230 V
Leistungsaufnahme (P)	3,5 W	5,5 W	6,5 W
Temperaturbereich (Tb)	0 ... +55 °C	0 ... +55 °C	0 ... +55 °C
Schutzklasse	IP20	IP20	IP20
bei Schaltschränkmontage	IP40	IP40	IP40
Gewicht	0,2 kg	0,2 kg	0,2 kg
Abmessungen (B x H x T)	105 x 90 x 58 mm		
Bestellinformation	Art. Nr.		
PWxC	81026	81051	81076

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.