



Die neue Pegelwandler-Serie **MPW32-IP** bietet hohe Flexibilität und einfache Integrierbarkeit in einem Gerät.

Die **MPW32-IP** Pegelwandler sind mit **Ethernet-Schnittstelle** und wahlweise mit zusätzlicher serieller Schnittstelle (RS-232 oder RS-485) verfügbar.

Die Parametrierung erfolgt über die **integrierte Webseite**. Diese kann auf Wunsch mit einem **Passwort** gegen unbefugte Veränderungen geschützt werden.

Die hohe **M-Bus Spannung** von **37 V** ermöglicht es, große M-Bus Netzwerke sicher zu betreiben.

Mit M-Bus Übertragungsraten von 300 bis **38400 Baud** sind die Pegelwandler auch für schnelle M-Bus Geräte geeignet.

Technische Daten

Artikelnummer:	095567 (IP + RS-232) 095568 (IP + RS-485) 095566 (IP)
Spannungsversorgung:	24 Vdc ±20% 24 Vac ±5%
Eigenverbrauch (typ):	90 mA bei 24 Vdc
Schutzart:	IP 20
Abmessungen:	70 x 90 x 64 mm (4 TE)
Betriebstemperatur:	0 ... 50°C
M-Bus Spannung:	37 V
M-Bus Strom:	48 mA (32 Standardlasten @ 1,5 mA)
Überstromschwelle:	> 60 mA
Galvanische Isolation:	Zwischen Versorgungsspannung, Ethernet, RS-232, RS-485 und M-Bus
Kollisionserkennung:	Ja
M-Bus Übertragungsrate:	300 ... 38400 Baud
Schnittstellen:	1 x Ethernet und 1 x RS-232 (nur 095567) oder 1 x RS-485 (nur 095568)
Gewicht:	ca. 185 g
Montage:	Auf Tragschiene TS35 ober mit Schraubklappen
Anzeige:	<i>Data:</i> Tx/Rx zweifarbig <i>Power:</i> Vers-Spannung. <i>Overload:</i> M-Bus Überst.
Taste:	<i>Service:</i> Werkeinstellungen setzen, 30 s gedrückt halten