

PMT-2/4-Z45

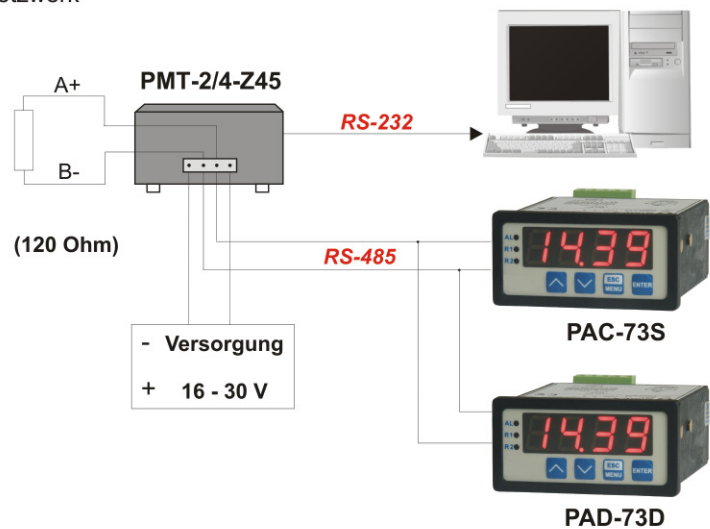
- Konverter RS 485 – RS 232
- 3 Signal-LEDs
- Galvanische Trennung zwischen RS 485 und RS 232



Der Konverter PMT-2/4-Z45 ermöglicht den Anschluss von SLAVE-Geräten mit RS 485 – Schnittstelle an MASTER-Geräte mit einer RS 232– Schnittstelle (z.B.: PC). Das Gerät verfügt über eine galvanische Trennung zwischen der RS 232 - und der RS 485 – Schnittstelle. Der Konverter arbeitet mit allen BD|SIMEX – Geräten zusammen, welche mit einer RS 485 – Schnittstelle ausgerüstet sind.

Typische Anwendung

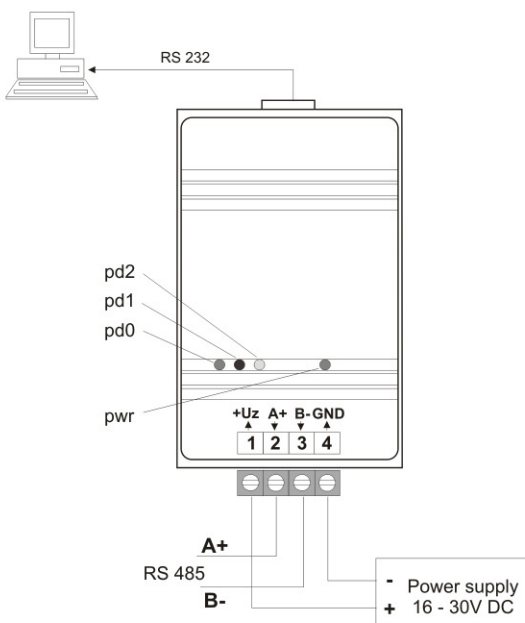
Kommunikation von Geräten mit einer RS-485 Schnittstelle in einem Netzwerk



Signalisierung von:

- Betriebsbereitschaft
- Datenübertragung MASTER-SLAVE
- Datenübertragung SLAVE-MASTER

Anschlussschaltbild



Technische Daten

Versorgung: 16...30 V DC

Leistungsaufnahme: typisch 0,65 VA; max. 1,6 VA

Galvanische Trennung: Trennung zwischen RS 232- und RS 485 Schnittstelle

RS 232 Schnittstelle: 1 x 9 PIN Canon, Kabellänge ca. 1,3m

Übertragungsparameter: 2400...115200/8/1/N (RTS Steuerung deaktiviert)
1200...115200/8/1/N (RTS Steuerung aktiviert)

Verzögerung der Transmitterdeaktivierung: typisch 1.5 Zeichen (nicht auf die RTS Steuerung anwendbar)

Betriebstemperatur: 0...50°C

Lagertemperatur: -10...70°C

Gehäuseabmessungen: 40 x 55 x 100 mm

Gewicht: 170 g

Bestellschlüssel

PMT-2/4-Z45-005-N1