

## PMT-2/4-Z45

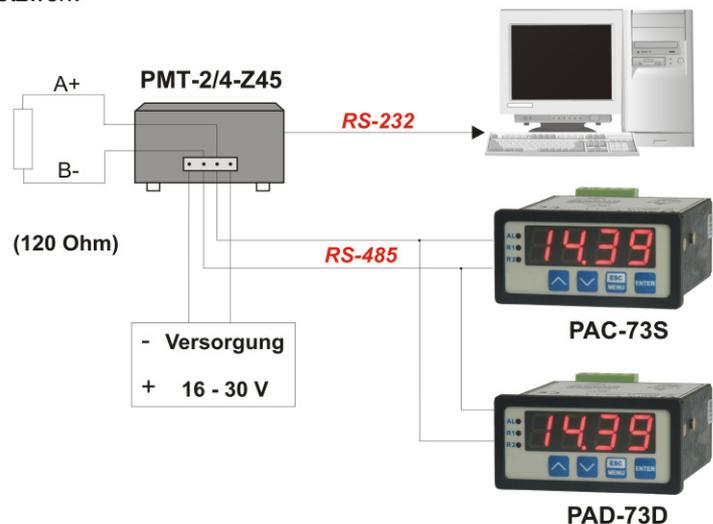
- Konverter RS 485 – RS 232
- 3 Signal-LEDs
- Galvanische Trennung zwischen RS 485 und RS 232



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

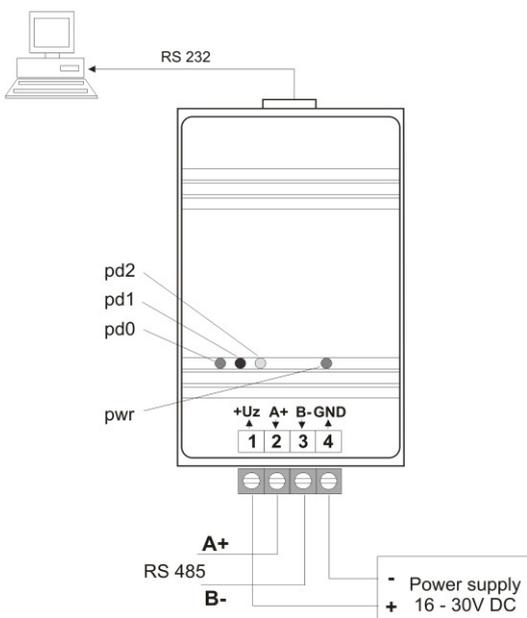
Kommunikation von Geräten mit einer RS-485 Schnittstelle in einem Netzwerk



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