

PAD-457D

- Prozessanzeige im Feldgehäuse
- Transmitterspeisung 24V DC
- Schnittstelle RS-485/Modbus RTU
- MASTER / SLAVE
- Mehrfarbige Anzeige

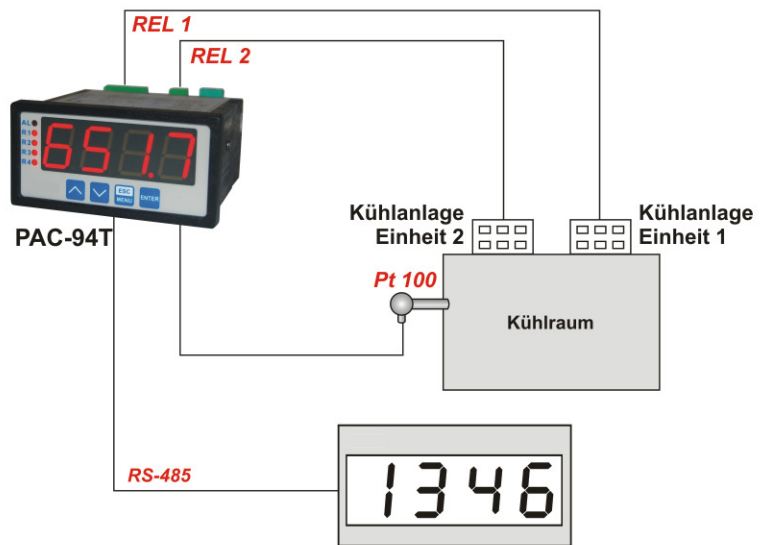
Die Prozessanzeige PAD-457D wurde für die Darstellung von Daten (Zahlen und Buchstaben) entwickelt, die sie über die Schnittstelle RS-485 von einem anderen Gerät empfängt. Sie bietet ein großes 4-stelliges LED-Display mit einer Ziffernhöhe von 57mm. Durch das Gehäuse mit der hohen Schutzart IP65 bzw. IP67 ist das Gerät ideal für Anwendungen unter erschwerten Umgebungsbedingungen. Die Bedienung erfolgt über die Folientastatur unter der Abdeckung, oder mit einer optional erhältlichen Infrarot-Fernbedienung.

- Anzeigehelligkeit einstellbar
- Passwortschutz
- Baudraten 1200...115200bit/s wählbar
- Anzeigenfarbe einstellbar

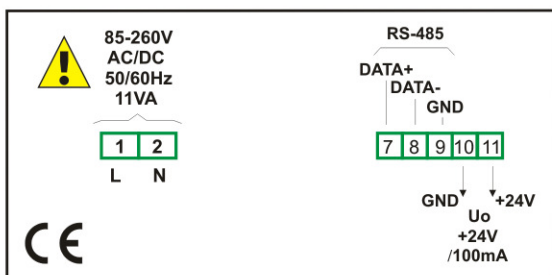


Typische Anwendung

Mehrfache Anzeige von Messwerten



Anschlusschaltbild



Technische Daten

- Versorgung:** 19...50V DC; 16...35V AC oder 85...260V AC/DC
- Leistungsaufnahme:** 85...260V AC/DC und 16V...35V AC Versorgung: max. 11 VA; 19...50V DC Versorgung: max. 8 W
- Anzeige:** LED, rot, 4 x 57 mm, Anpassung der Farben in 9 Stufen und Anpassung der Helligkeit in 8 Stufen
- Anzeigbarer Messwertbereich:** 4 Ziffern (-999...9999 plus Dezimalstelle) oder jede beliebige Anzeige im Bereich der 7-Segment-Anzeige
- Kommunikationsschnittstelle:** RS-485 (Modbus RTU)
- Übertragungsgeschwindigkeit:** von 1200...115200 bit/s einstellbar
- Übertragungsparameter:** 8N1 und 8N2
- Transmitterspeisung:** 24V DC +5%, -10% / max.100 mA, stabilisiert, nicht isoliert von den Messeingängen
- Betriebstemperatur:** 0...50°C
- Lagertemperatur:** -10...70°C
- Schutzart:** IP 65 (Standard); IP 67 (Option)
- Gehäuse:** Wandmontage
- Gehäusematerial:** ABS + Glasfaser
- Gehäuseabmessungen:** IP 65 Gehäuse: 215 x 185 x 118,2 mm
IP 67 Gehäuse: 230 x 140 x 96,5 mm

Bestellschlüssel

PAD-457D-0000-1-X-XX5-N1

- Optionen:**
00 : keine Option
01 : IP 65 (Standard)
09 : IP 67

- Versorgung:**
3 : 24V AC/DC
4 : 85...260V AC/DC

Zubehör



IR Fernbedienung PMT-15