EINBAUANZEIGE

PCE-DPD-U



- **Frontseitig IP 65**
- **verschiedene Einheiten möglich**
- **Digitalanzeige für den Industrieprozess**
- **optionale Ausgänge**
- **4-stellige Digitalanzeige**
- **viele Sensoren anschließbar**

Die Einbauanzeige ist konfigurierbar als AC- und DC-Voltmeter (bis zu 600 Vac / DC), AC- und DC-Amperemeter (bis zu 5 AAC / DC). Weiterhin zeigt die Einbauanzeige Messwerte von Prozesssignalen (mA, VDC), Thermoelemente, resistive Temperatursensoren (Pt, Ni, PTC und NTC), Widerstände, Potentiometer und Frequenz an. Die Einbauanzeige ist über die Fronttasten konfigurierbar. Eingebaut wird die Einbauanzeige in einen Schalttafelausschnitt mit der Standardgröße 96 x 48 mm (1/8 DIN). Der Messwert ist mit 4 Stellen (9999 / -1999) skalierbar.

Ebenso stehen eine Schnellzugriffsfunktion auf Alarmsollwerte, externe Steuerung zur Aktivierung vordefinierter Funktionen, Eco-Modus für geringen Verbrauch, wählbare doppelte Skalierung, 5 konfigurierbare Helligkeitsstufen an der Einbauanzeige zur Verfügung. Ein einzelnes Universalnetzteil 18 ... 265 V AC / DC macht die Einbauanzeige zu einem einfach einzusetzenden Prozessmessgerät. Optionale Module für Ausgang und Steuerung (Relais, Analogausgang, Modbus RTU) stehen dem Nutzer der Einbauanzeige bereit.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten	
Display Typ	LED
Zifferngröße [BxH]	H: 14 mm
Aufwärmzeit	15 min
Gehäuse	ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymere)
Montage	Panel
Isolierung	1500 Veff
Abmessungen	Frontgröße: 96 x 48 mm Schalttafelausschnitt: 92 mm x 45 mm (nach DIN)
max. Eingangsspannung	≤30 V DC
Anzeigebereich	-199999 ... 999999
Zusatzbeschreibung	Eingangsimpedanz: Abhängig vom Eingangssignal und Messbereich
Schutzklasse (Gerät)	IP65
Spannungsversorgung	18 ... 265 V AC/DC
Betriebsbedingungen	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % r. F.
Lagerbedingungen	-20 ... 70 °C , 0 ... 80 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	98 x 96 x 48 mm
Gewicht	138 g