

Einbauanzeige PCE-DPD-U



Einbauanzeige

Universalanzeige für verschiedene Signale / 4-stellig / optionale Ausgangskarten / modularer Aufbau / IP65 Front

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 Schalttafel Ausschnitt 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.

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

Technische Daten

Eingang	2-, 3- Leiter PT100, PT500, PT1000, Ni100, Ni200, Ni1000 Thermoelemente Typ K, J, E, N, L, R, S, B, T, C Potentiometer: 500 ... 20 kOhm Widerstand: 5k ... 50kOhm Prozesssignale: 4 ... 20 mA, 0 ... 10 V Frequenz: 0 ... 100 Hz DC-Spannung: 60 mV, 200 mV 2 V, 20 V, 200 V, 600V DC-Strom: 20 mA, 5 A AC-Spannung: 2 V, 20 V, 200 V, 600 V AC-Strom: 20 mA, 5 A
Messrate	3 / Sekunde
Auflösung	16 Bit
Genauigkeit	0,1 %
Innenwiderstand	Spannungsmessung: 1 MΩ Strommessung: 12 Ω
Skalierung	21 Punkte
Anzeige	4-Stellige 7-Segment LED-Anzeige, dreifarbig
Anzeigebereich	-1999 ... 9999
Ausgänge	Relais, Anaog, Seriel mit optionalen Ausgangskarten
Umgebungstemperatur	Im Betrieb: 0 °C ... 55 °C Lagerung: -20 °C ... +70 °C
Abmessungen	96 mm x 48 mm x 91 mm
Digitalanzeige	
Schalttafelausschnitt	92 mm x 45 mm (nach DIN)
Versorgungsspannung	18 ... 265 V AC/DC
Schutzart	Front: IP 65
Gewicht	< 200 g
Montage	Montageclips mit Klemmschrauben, Elektrischer Anschluss über Klemmleiste
Gehäuse Digitalanzeige	Robustes Kunststoffgehäuse

Weitere Informationen

Video



Video



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!