

Einbauanzeige PCE-BPD-C-66A



**Industrie Digitalanzeige mit Metallgehäuse / Wand- und Schaltschrankmontage / IP65 /
helle rote LED Anzeige / individuell parametrierbar / Ziffernhöhe von bis zu 100 mm /
verschiedene Ausgangssignale / Anzeige aus großer Entfernung ablesbar**

Die Industrie Digitalanzeige ist so konzipiert, dass die angezeigten Messwerte aus einer großen Entfernung abgelesen werden können. Bei einer Ziffernhöhe von 60 mm oder 100 mm beträgt die Ablesedistanz bei der Industrie Digitalanzeige 25 m oder 50 m. Die roten LEDs der Industrie Digitalanzeige ermöglichen das Ablesen der Messwerte auch bei sehr heller Umgebung. Das Gehäuse der Industrie Digitalanzeige besteht aus Metall und ist mit IP65 Spritzwasser geschützt. Somit kann die Industrie Digitalanzeige unter rauen Umgebungsbedingungen eingesetzt werden.

Als Eingangssignal stehen viele verschiedene Varianten bei der Industrie Digitalanzeige zur Verfügung. Unter anderem unterstützt die Industrie Digitalanzeige 4 ... 20 mA und Impulse. Konfiguriert wird die Industrie Digitalanzeige direkt über das Tastenfeld. Optional stehen bei der Industrie Digitalanzeige Ausgangsschnittstellen zur Verfügung. Damit ist es möglich über die Industrie Digitalanzeige Prozesssignale und Impulse bei zzum Beispiel beim Erreichen eines Grenzwertes zu schalten.

Für die optimale Ausrichtung bei der Wandmontage kann die Industrie Digitalanzeige vertikal ausgerichtet werden. Neben der Wandmontage kann die Industrie Digitalanzeige an einen Schaltschrank montiert werden. Mit der Isolierung am Gehäuse der Industrie Digitalanzeige wird gewährleistet, dass kein Wassereintritt in den Schaltschrank erfolgt.

- ▶ Schutzklasse IP65
- ▶ robustes Metallgehäuse
- ▶ individuell parametrierbar
- ▶ helle rote LED Anzeige
- ▶ zur Wand- oder Schaltschrankmontage
- ▶ verschieden Eingangssignale

Technische Daten

Funktion	Frequenz in einen verwendbaren Wert umwandeln
Eingangssignal	NPN, PNP
Eingangsspannung	±30 V DC
Eingangsimpedanz	2,4 kΩ mit Pull-Up oder Pull-Down Widerstand 470 kΩ ohne Pull-Up oder Pull-Down Widerstand
Quarz Genauigkeit	±0,01 %
Anzahl an Digits	6
Ziffernhöhe	60 mm
maximaler Leseabstand	25 m
Genauigkeit	0,03 % v. Mb.
Messrate	3,5 Hz
Reaktionszeit bei Werteänderung von 0 auf 99 % des Signals	300 ms
Anzeigebereich	-199.999 ... 999.999
Anzahl an Ausgängen	3
Leistungsaufnahme (ohne optionales Zubehör)	3,5 W
Leistungsaufnahme (mit optionalem Zubehör)	5,5 W
Sensorspannungsversorgung	18, 15, 9, 5 V DC
maximaler Strom bei der Sensorversorgung	70 mA (mit Kurzschlusschutz)
Spannungsversorgung	85 ... 265 V AC / 120 ... 370 V DC
Gewicht	3500 g
Weitere Spezifikationen	
Kabelquerschnitt für das Ein- und Ausgangssignal	<0,5 mm ²
Kabelquerschnitt für die Versorgungsspannung	<2,5 mm ²
Display	7 Segmentanzeige
Betrachtungswinkel	120 °
Aufwärmzeit	15 Minuten
Betriebsbedingungen	0 ... 50 °C, <90 % r. F., nicht kondensierend
Lagerbedingungen	-20 ... 70 °C, <90 % r. F., nicht kondensierend
Abmessungen	A 436 mm
(Skizze oben bei den Bildern)	B 135 mm
	C 3 mm
	D 55 mm
	E 25 mm

Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!