INDICATORE DIGITALE

PCE-BPD-P-66D



- **Classe di protezione IP65**
- **Robusta struttura in metallo**
- **Parametrizzabile individualmente**
- **Indicatore digitale LED rosso brillante**
- **Per montaggio a parete o su quadro elettrico**
- **Vari segnali di ingresso**

L'indicatore digitale è progettato in modo che i valori di misura visualizzati possano essere letti da grande distanza. Con un'altezza delle cifre di 60 mm o 100 mm, la distanza di lettura dell'indicatore digitale è di 25 m o 50 m. I LED rossi dell'indicatore digitale consentono di leggere i valori di misura anche in ambienti molto luminosi. La custodia dell'indicatore digitale è realizzata in metallo ed è protetta dagli spruzzi d'acqua secondo il grado IP65. Pertanto, l'indicatore digitale può essere utilizzato in condizioni ambientali difficili.

Per l'indicatore digitale sono disponibili numerose varianti di segnale d'ingresso. Tra queste, l'indicatore digitale supporta segnali da 4 ... 20 mA e impulsi. L'indicatore digitale viene configurato direttamente tramite la tastiera. Sono disponibili interfacce di uscita opzionali per l'indicatore digitale. Ciò consente di commutare segnali di processo e impulsi tramite l'indicatore digitale, ad esempio al raggiungimento di un valore limite.

Per un orientamento ottimale durante il montaggio a parete, l'indicatore digitale può essere orientato verticalmente. Oltre al montaggio a parete, l'indicatore digitale può essere installato in un quadro elettrico. L'isolamento della custodia dell'indicatore digitale impedisce la penetrazione dell'acqua nel quadro elettrico.

Specifiche

Tensione continua DC	
Campo di misura	-30 ... +30 V DC

Specifiche tecniche generali	
Ingressi	PNP, NPN
Precisione	0,03 % del fondo scala
Dimensioni cifre [LxA]	H: 60 mm
Frequenza di campionamento	15 Hz
Tempo di riscaldamento	15 min.
Corrente massima	70 mA
Alimentazione del sensore	18, 15, 9, 5 V DC
Prestazioni	3,5 W
Angolo di visione	120 °
Area di visualizzazione	-199999 ... 999999
Lingua del menu	Inglese, Inglese (GB)
Classe di protezione (dispositivo)	IP65
Alimentazione	11 ... 36 V DC
Condizioni operative	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	-20 ... 70 °C , 0 ... 90 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	135 x 436 x 55 mm
Peso	2500 g