

Indicatore per tensione PCE-N24Z

indicatore digitale per tensione / tensione alternata, corrente alternata o misura della frequenza / range di misura 20 ... 500 Hz / 1 ... 400V AC / 0,01 ... 5A AC / cifre da 20 mm di altezza

L'indicatore digitale per tensione PCE-N24Z è ideale per misurare la frequenza, la corrente e la tensione alternata. La possibilità di scalare liberamente il segnale di ingresso consente un uso versatile dell'indicatore digitale per tensione. L'indicatore digitale per tensione PCE-N24Z è compatibile con l'adattatore di programmazione PCE-PD14, con cui si possono trasferire i dati a un PC in tempo reale. In questo caso l'indicatore digitale per tensione misura con una precisione di $\pm 0,2\% \text{ FS} + 1 \text{ cifra}$. Grazie al display LED a 4 cifre, l'indicatore digitale per tensione consente di leggere facilmente il risultato di misura. La resistente struttura di plastica dell'indicatore digitale per tensione protegge ottimamente il dispositivo negli ambienti industriali con condizioni difficili.

- Pannello frontale IP 65
- Configurazione con PCE-PD14
- Frequenza di campionamento: > 0,5 s
- Display LED a 4 cifre (20 mm di altezza)
- Collegamento attraverso terminale a vite
- Dimensioni: 96 x 48 x 64 mm
- Display: rosso su nero

Specifiche tecniche

Ingresso (selezionabile)	1 ... 100 ... 120 V AC 2,5 ... 250 ... 300 V AC 4 ... 400 ... 600 V AC 20 ... 500 Hz 0,01 ... 1 ... 1,2 A AC 0,05 ... 5 ... 6 A AC $\pm (0,2\% \text{ FS} + 1 \text{ dgt.})$
Precisione	
Resistenza interna	10 Ω $\pm 1\%$
Scala	A 2 punti
Display	LED 4 cifre 7 segmenti, alt: 20 mm
Range di indicazione	-1999 ... 9999
Alimentazione del sensore (selezionabile)	24V DC, max. 30 mA
Temperatura operativa	Funzionamento: -10 °C ... +55 °C Stoccaggio: -25 °C ... +85 °C
Dimensioni	96 mm x 48 mm x 64 mm
Installazione su pannello	92 mm x 45 mm (DIN)
Alimentazione (selezionabile)	24 V AC 110 V AC 230 V AC 85 ... 253 V AC/DC 20 ... 40 V AC/DC
Grado di protezione	Frontale: IP 65
Peso	< 200 g
Montaggio	Clip di montaggio con viti per attacco, Collegamento mediante morsetti
Struttura	Plastica resistente

Contenuto della spedizione

1 x Indicatore per tensione PCE-N24Z,
istruzioni d'uso

Per la configurazione dello strumento è necessario l'acquisto del PCE-PD 14