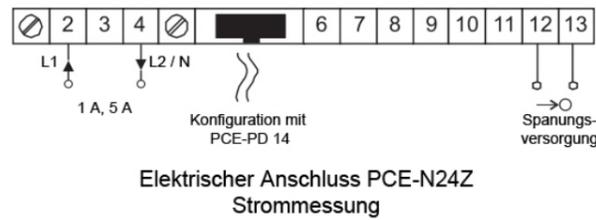


# Einbauanzeige PCE-N24Z Wechselspannung/ -Strom



## Einbauanzeige PCE-N24Z

**4-stellige LED-Anzeige mit 20 mm Höhe / Frontseitig IP 65 / Sensorversorgung /  
für 1 ... 100 V, 2,5 ... 250 V, 4 ... 400 V, 20 ... 500 Hz, 1 A, 5 A / Konfiguration über Software**

Die Einbauanzeige PCE-N24Z wird eingesetzt um Wechselstromparameter darzustellen. Die Einbauanzeige kann Wechselstrom, Wechselspannung oder Frequenzen messen und anzeigen. Die Möglichkeit, das Eingangssignal frei zu skalieren, erlaubt einen sehr vielseitigen Einsatz dieser Einbauanzeige. Das aktuelle Messergebnis ist dank des großen 4-stelligen LED-Displays sehr gut ablesbar. Die optionale Sensorversorgung von 24 V erlaubt einen direkten Anschluss von 2-Leiter Sensoren oder Messumformern, was den Einsatz dieser Prozessanzeige vereinfacht. Die Konfiguration erfolgt über die frei verfügbare Software LPCon. Mit Hilfe des Programmieradapters PCE-PD14 können Einstellungen vorgenommen, oder aus der Einbauanzeige ausgelesen werden. Die mit der Software erstellten Konfigurationen können abgespeichert und wieder aufgerufen werden.

- ▶ Frontseitig IP 65
- ▶ für 1 ... 100 V, 2,5 ... 250 V, 4 ... 400 V, 20 ... 500 Hz, 1 A, 5 A (wählbar)
- ▶ Anschluss über Schraubklemme
- ▶ Konfiguration über Software
- ▶ 4-stellige LED-Anzeige

# Technische Daten

## Technische Spezifikation

Eingang (wählbar)	1 ... 100 V AC
	2,5 ... 250 V AC
	4 ... 400 V AC
	20 ... 500 Hz (bei 24 ... 480 V)
	0,01 ... 1 A AC
	0,05 ... 5 A AC
Genauigkeit	± (0,2 % FS + 1 dgt.) (bei 20 ... 500 Hz)
Innenwiderstand	10 Ω ± 1 %
Skalierung	2-Punkt
Anzeige	4-stellige 7-Segment LED-Anzeige, Höhe: 20 mm
Anzeigebereich	-1999 ... 9999
Umgebungstemperatur	Im Betrieb: -10 °C ... 55 °C
	Lagerung: -25 °C ... +85 °C
Abmessungen	96 mm x 48 mm x 64 mm
Schaltafelausschnitt	92 mm x 45 mm (nach DIN)
Versorgungsspannung (wählbar)	230 V AC
	110 V AC
	24 V AC
	85 ... 253 V AC/DC
	20 ... 40 V AC/DC
Sensorversorgung (wählbar)	24 V / 30 mA
Schutzart	Front: IP 65
Gewicht	< 200 g
Montage	Montageclips mit Klemmschrauben, Anschluss über Klemmleiste
Gehäuse	Robustes Kunststoffgehäuse

# Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!