

Spannungsmessgerät PCE-PI 10



Spannungsmessgerät PCE-PI 10

**Drehfeldanzeiger mit Spannungstester / zwei LC-Displays / Spannungsmessung bis 600 V
Messleitungen mit Krokodilklemmen**

Der Drehfeldanzeiger PCE-PI 10 wird verwendet um die Drehrichtung von 3-phasigen Spannungsnetzen zu bestimmen. Weiterhin ist der Drehfeldanzeiger in der Lage Spannungen bis 600 V AC/DC zu messen. Die Drehfeldrichtung ist wichtig an Maschinen und Anlagen. Werden die Phasen nicht richtig angeschlossen, können zum Beispiel Schäden an angeschlossenen Motoren und Pumpen entstehen.

Der Drehfeldanzeiger stellt die Drehrichtung auf einem LC-Display dar. Weiterhin zeigt das Display vom Drehfeldanzeiger an, ob an den Messleitungen eine Phase angeschlossen wurde oder nicht. Die Messleitungen vom Drehfeldanzeiger sind mit Krokodilklemmen ausgestattet, damit das Messgerät direkt an Leitungen oder Schraubkontakte angeschlossen werden kann.

- ▶ 3 Phasen Drehfeldererkennung
- ▶ AC/DC Spannungsmessung
- ▶ Messbereich 75 ... 600 V AC
- ▶ Messleitungen mit Krokodilklemmen
- ▶ CAT III 600 V
- ▶ einfache Bedienung

Technische Daten

Messbereich Drehfeldererkennung	75 ... 600 V AC
Frequenzbereich	40 ... 400 Hz
Drehfeldererkennung	

Wechselspannung AC

Messbereich Auflösung Genauigkeit

600 mV	0,1 mV	$\pm(2,3 \% \text{ v.Mw} + 5 \text{ Dgt})$
6 V	1 mV	$\pm(2,3 \% \text{ v.Mw} + 5 \text{ Dgt})$
60 V	10 mV	$\pm(2,3 \% \text{ v.Mw} + 5 \text{ Dgt})$
600 V	0,1 V	$\pm(2,3 \% \text{ v.Mw} + 5 \text{ Dgt})$

Gleichspannung DC

600 mV	0,1 mV	$\pm(0,8\% \text{ v.Mw.} + 8 \text{ Dgt})$
6 V	1 mV	$\pm(0,8\% \text{ v.Mw.} + 8 \text{ Dgt})$
60 V	10 mV	$\pm(0,8\% \text{ v.Mw.} + 8 \text{ Dgt})$
600 V	0,1 V	$\pm(0,8\% \text{ v.Mw.} + 8 \text{ Dgt})$

Spannungsversorgung	2 x 1,5 V AAA Batterie
Anzeige	2 x LC Display
Standards	CAT III 600V EN61010-1 EN61010-2-003 EN61326-1
Abmessungen	165 x 82 x 45 mm
Gewicht	ca. 245 g

Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!