



## PE-Modul AC25, Art.-Nr.: 201600

### Technische Daten

#### Widerstand

Einstellbereich	1 – 500 mΩ
Auflösung, Digit	1 mΩ
Messunsicherheit, Genauigkeit	1 % vom Messwert +/- 3 Digits

#### Prüfstrom

Einstellbereich	0,5 – 25,0 A AC
Auflösung, Digit	0,1 A
Messunsicherheit, Genauigkeit	1 % vom Messwert +/- 3 Digits
Kurvenform	sinusförmig, elektronisch erzeugt und geregelt

#### Prüfspannung

Leerlaufspannung	6 - 12 V
Auflösung, Digit	10 mV
Messunsicherheit	1 % vom Messwert +/- 3 Digits
Auflösung, Einstellung	1 V

#### Prüfzeit

Einstellbereich Prüfzeit	0,5 s – 6 000 s, längere Prüfzeit als Option möglich
Auflösung	0,1 s
Messunsicherheit	+/- 10 ms
Start der Prüfzeit	Start der Prüfzeit erfolgt erst nach vollständigem Erreichen des Prüfstroms

#### Sonstiges

4-Leiter-Messtechnik	Prüfung mit getrenntem Strom- und Messpfad
Überwachung des Prüfstroms	Überwachung auf Minimalstrom
Prüfspitze mit Starttaste	Taste für Start der Messung (Prüfstrom wird erst nach der Kontaktierung eingeschaltet)
Prüfspitze mit Ergebnisanzeige	Ergebnisanzeige des Prüfergebnisses über Multi-Colour-LED (rot/grün)

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten