FLEXI3K

Datablad · Metel UNKFLEXI3K



Vekselstrøm · 50–400 Hz · TRUE RMS

Område	Måleinterval	Spænding	Nøjagtighed
30 A AC	0.30 A–30.00 A	100 mV / A	± (3.0% + 5 mV)
300 A AC	30.0 A–300.0 A	10 mV / A	± (3,0% + 3 mV)
3000 A AC	300 A–3000 A	1 mV / A	± (3,0% + 3 mV)

Nøjagtigheden angives som + (% af aflæsningen + antal mindst betydende cifre) ved 23 °C + 5 °C og en relativ luftfugtighed under 80 % RH. Anbring lederen midt i spolen. Udgangsstøj: <5.5 mV i hvert område.

Generelle specifikationer

Driftsindikator	Grøn LED
Lav batterispænding	Rød LED
Driftstemperatur	41 °F–104 °F (5 °C–40 °C)
Opbevaringstemperatur	4 °F–140 °F (−20 °C–60 °C)
Luftfugtighed under drift*	Maks. 80 ° I op til 87 °F (31 °C), lineært faldende til 50d ved (40 °C) 104 °F.
Luftfugtighed ved opbevaring	<80 %
Driftshøjde	2000 m
Batterier	2 × 1.5 V AAA
Sikkerhedsstandarder*	EN61010-1, EN61O10-2-032, EN61326-1
Overspændingskategori	III 1000 V / IV 600 V
Forureningsgrad	2

* Til intern kontrol: Betegnelserne »80 ° I«, »50d« og »EN61O10-2-032« er gengivet som i kilden. UNIKS skal bekræfte dem før frigivelse.