FLEXI3K

Datablad · Metel UNKFLEXI3K



Vekselstrøm · 50–400 Hz · TRUE RMS

Område	Måleintervall	Spenning	Nøyaktighet
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)

Nøyaktigheten angis som + (% av avlesningen + antall minst signifikante siffer) ved 23 °C + 5 °C og en relativ luftfuktighet under 80 % RH. Plasser lederen midt i spolen. Utgangsstøy: <5.5 mV i hvert område.

Generelle spesifikasjoner

Driftsindikator	Grønn lysdiode
Lav batterispenning	Rød lysdiode
Driftstemperatur	41 °F–104 °F (5 °C–40 °C)
Lagringstemperatur	4 °F–140 °F (−20 °C–60 °C)
Luftfuktighet under drift*	Maks. 80 ° I opptil 87 °F (31 °C), deretter lineært avtakende til 50d ved (40 °C) 104 °F.
Luftfuktighet ved lagring	<80 %
Driftshøyde	2000 m
Batterier	2 × 1.5 V AAA
Sikkerhetsstandarder*	EN61010-1, EN61O10-2-032, EN61326-1
Overspenningskategori	III 1000 V / IV 600 V
Forurensningsgrad	2

* Til intern kontroll: Betegnelsene «80 ° I», «50d» og «EN61O10-2-032» er gjengitt som i kilden. UNIKS må bekrefte dem før frigivelse.