



Kit 3 CIRE3-FLEX 100...10kA 54

Kit 3 CIRE3-FLEX 100...10kA 54, Capteurs de courant flexibles pour CIRe

Code: M8601B. DESCATALOGADO

- > Échelle: 100 A/1000 A/10 kA
- > Longueur: 54 cm
- > N° Capteurs: 3 x FLEX 100...10kA 54
- > Rang mesure (A): 10 ... 100 A / 100 ... 1000 A / 1000 ... 10000 A
- > I_{Δn} min.(A): 1
- > I min: 1 / 10 / 500

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Catégorie d'installation	CAT III 300 Vca (IEC 61010)
Consommation	9 VA
Fréquence	50...60 Hz.
Tension nominale	100...400 Vc.a.
Courant minimum	0,01 x I _n

Alimentation en courant continu

Tension nominale	70...315 Vcc
------------------	--------------

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 53
Humidité relative (sans condensation)	95%
Température de stockage	-10...+65 °C
Température de travail	10...+50 °C

Règlementation

Certifications	UL, VDE
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	IEC 60664-1, IEC 61010-1, IEC 62053-21, UL94, VDE 0110, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 61000-6-4, EN 55011, EN 55022, IEC 61000-6-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-8, IEC 61000-6-1, IEC 61000-4-11, UNE-ENV 50141

Circuit de mesure de courant

Plage de mesure du courant de phase	(.../2V) 2,5...100% P.E. de l'étrier
Unités de mesure	Automatic scale change
Ratio de transformation	Transformer

Circuit de mesure de tension

Fréquence d'échantillonnage	45...65 Hz
Plage de mesure de la fréquence	45...65 Hz
Plage de mesure de la tension	45...65 Hz



Kit 3 CIRE3-FLEX 100...10kA 54

Code: M8601B.

Caractéristiques mécaniques

Poids (kg)	0,8
------------	-----

Précision de mesure

Mesure de courant de phase	0,5 % (voir erreur de mesure de la pince ampèremétrique)
Mesure d'énergie active (kWh)	1% (voir erreur de mesure des pinces ampèremétriques)
Mesure de la puissance active (kW)	1% (voir erreur de mesure des pinces ampèremétriques)
Mesure de tension de phase	0,5%