



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

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

Code: M8601B. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > 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 $\Delta$ n 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 <sub>n</sub>

#### 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%