



## KIT3 AMS14-FLEX

KIT3 AMS14-FLEX, Sensores de corrente flexíveis para CIRe

Código: M86015. DESCATALOGADO

- > Escala: 100 A / 200 A
- > Longitud cabo: 14 cm
- > N° sensores: 3 x AMS14-FLEX
- > Intervalo de Medida (A): 10 ... 100 A / 10 ... 200 A
- > I min: 1 / 2

### Especificações

#### Alimentação em corrente alternada

Categoria da instalação	CAT III 300 Vca (IEC 61010)
Consumo	9 VA
Frequência	50...60 Hz.
Tensão nominal	100...400 Vca.
Corrente mínima	0,01 x In

#### Alimentação em corrente contínua

Tensão nominal	70...315 Vcc
----------------	--------------

#### Características ambientais

Grau de proteção	IP 53
Humidade relativa (sem condensação)	95%
Temperatura de armazenamento	-10...+65 °C
Temperatura de trabalho	10...+50 °C

#### Normas

Certificações	UL, VDE
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	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

#### Círculo de medição de corrente

Margem de medição de corrente de fase	(.../2V) 2,5...100% F.S. do paquímetro
Unidades de medição	Automatic scale change
Relação de transformação	Transformer

#### Círculo de medição de tensão

Frequência de amostragem	45...65 Hz
Margem de medição de frequência	45...65 Hz
Margem de medição de tensão	45...65 Hz

#### Características mecânicas



## KIT3 AMS14-FLEX

Código: M86015.

Peso (kg)

0,24

### Precisão na medição

Medição de corrente de fase	0,5% (ver erro de medição do alicate de corrente)
Medição de energia ativa (kWh)	1% (ver erro de medição das pinças de corrente)
Medição de potência ativa (kW)	1% (ver erro de medição das pinças de corrente)
Medição de tensão de fase	0,5%