



## KIT3 CIRE3-FLEX 200..20kA 120

Kit 3 CIRE3-FLEX 200..20kA 120, Sensors de corrent Flexibles

Code: M86014. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Escala: 200 A/2000 A/20 kA
- > Longitud cable: 120 cm
- > N° Sensors: 3 x FLEX 200..20kA 120
- > Rang : 20 ... 200 A / 200 ... 2000 A / 2000 ... 20000 A
- > I $\Delta$ n mín.(A): 2
- > I min: 2 / 20 / 1000

### Especificacions

#### Alimentació en alterna

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Categoria de la instal·lació | CAT III 300 Vca (IEC 61010) |
| Consum                       | 9 VA                        |
| Freqüència                   | 50...60 Hz.                 |
| Tensió nominal               | 100...400 Vc.a.             |
| Corrent mínim                | 0,01 x In                   |

#### Alimentació en contínua

|                |              |
|----------------|--------------|
| Tensió nominal | 70...315 Vcc |
|----------------|--------------|

#### Característiques ambientals

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Grau de protecció                    | IP 53        |
| Humitat relativa (sense condensació) | 95%          |
| Temperatura d'emmagatzematge         | -10...+65 °C |
| Temperatura de treball               | 10...+50 °C  |

#### Normes

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Certificacions                        | UL, VDE   |
| Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m) | 2000  |
| Normes                                | 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 mesura de corrent

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Marge mesura corrent de la fase | (.../2V) 2,5...100% F.E. De la pinça |
| Unitats de mesura               | Automatic scale change               |
| Relació de transformació        | Transformer                          |

#### Circuit de mesura de tensió

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Freqüència de mostreig    | 45...65 Hz |
| Marge de mesura de tensió | 45...65 Hz |

#### Pes net (kg)



## KIT3 CIRE3-FLEX 200..20kA 120

Code: M86014.

0,84

### Precisió de mesures

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Mesura del corrent de fase     | 0,5% (veure error mesura de les pinces de corrent) |
| Mesura d'energia activa (kWh)  | 1% (veure error mesura de les pinces de corrent)   |
| Mesura de potència activa (kW) | 1% (veure error mesura de les pinces de corrent)   |
| Mesura de tensió de fase       | 0,5%   |