



CR2 Out 1

CR2 Sal. 1

Code: M25641. DESCATALOGADO

- > Convertidor de resistència
- > Tipus Sortida: 1
- > 3
- > Sortida analògica: 0...20mA
- > Mesura: 1 ... 200 kΩ

Descripció

Els convertidors **CR2** mesuren la resistència d'un circuit, donant a la sortida un senyal proporcional al valor de la resistència mesurada.

El circuit d'entrada està protegit contra tensions accidentals de fins a 250 V RMS.



CR2 Out 1

Convertidor de resistència

Code: M25641.

Especificacions

AC power supply, insulation

Pulse test (kV)	3 kV (1,2/50µs)
Test voltage (kV)	2 kV RMS 50 Hz 1min

AC power supply

Consumption	2,5 VA
Frequency	40...90 Hz
Nominal voltage	24/115/230/400 Vca (-15...+20%)

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	40 x 72 x 110 (mm)
Weight (kg)	0,21

Environmental characteristics

Protection class	IP 20 (Terminals) IP 40 (Caixa)
Storage temperature	-40....+70 °C
Operating temperature	-10...+60 °C

Current measurement circuit

Phase current measurement	20 ... 200 Ω / 2 ... 20 kΩ
---------------------------	----------------------------

Standards

Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Standards	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010

Analogue inputs

Load impedance in current	< 500 Ω
Ripple (effective RMS value)	< 0,5 %
Load impedance in voltage	> 500 Ω
Response time	< 300 ms (0...99 % Vn)

Analogue outputs

Current mode, nominal range	0...10, 20 mAac
Displaced output	0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA
Voltage mode: nominal output range	0...5, 10 Vca

Measurement accuracy

Phase current measurement	0,2 % FS
---------------------------	----------



CR2 Out 1

Convertidor de resistència

Code: M25641.

CR2
Convertidor de resistència

CODI	TIPUS	Tipus Sortida	Sortida analògica	Mesura
Resistance				
M25641.	CR2 Out 1	1, 3	0...20mA	1...200 kΩ
M25642.	CR2 Out 2	2	4...20mA	1 ... 200 kΩ



CR2 Out 1

Convertidor de resistència

Code: M25641.

Dimensions

