



CUP Out 2

CUP Out 2, Convertidor procés universal

Code: M25612. DESCATALOGADO

- > Tipus Sortida: 1,2,3
- > Sortida analògica: 0...20mA | 4...20mA
- > Mesura: Configurable

Descripció

Els convertidors universals de procés han estat dissenyats per adaptar diferents senyals de procés o per realitzar una separació galvànica entre dos senyals de procés. de zero o final d'escala en variar la configuració del convertidor.



CUP Out 2

Convertidor universal de procés

Code: M25612.

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	115/230/400 Vca (-15...+20 %)

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	40 x 72 x 110 (mm)
Weight (kg)	0,3

Environmental characteristics

Protection class	IP 20 (Terminals) IP 40 (Caixa)
Storage temperature	-40....+70 °C
Operating temperature	-10...+55 °C

Current measurement circuit

Nominal current (In)	20 mA
Phase current measurement	0...150 % In

Voltage measurement circuit

Nominal voltage	10 V
Maximum permanent measurement voltage	200 % Vn

Standards

Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Standards	IEC 529, IEC 688, IEC 801, 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



CUP Out 2

Convertidor universal de procés

Code: M25612.

Voltage mode: nominal output range	-10, -5 ... 0 ... 5, 10 V
------------------------------------	---------------------------

Measurement accuracy

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

CUP
Convertidor procés universal

CODI	TIPUS	Tipus Sortida	Sortida analògica	Mesura
Process universal				
M25612.	CUP Out 2	1,2,3	0...20mA 4...20mA	Configurable



CUP Out 2

Convertidor universal de procés

Code: M25612.

Dimensions

