



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

Alimentació en alterna (aïllament)

Test d'impulsos (kV)	3 kV (1,2/50µs)
Tensió de prova (kV)	2 kV RMS 50 Hz 1min

Alimentació en alterna

Consum	2,5 VA
Freqüència	40...90 Hz
Tensió nominal	115/230/400 Vca (-15...+20 %)

Alimentació en contínua (aïllament)

Test d'impulsos (kV)	3 kV (1,2/50µs)
Tensió de prova (kV)	2 kV RMS 50Hz 1 min

Alimentació en contínua

Consum	2,5 VA
Tensió nominal	9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	40 x 72 x 110 (mm)
--	--------------------

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 20 (Terminals) IP 40 (Caixa)
Temperatura d'emmagatzematge	-40....+70 °C
Temperatura de treball	-10...+55 °C

Circuit de mesura de corrent

Corrent nominal (In)	20 mA
Corrent mesura de fase	0...150 % In

Circuit de mesura de tensió

Tensió nominal	10 V
Tensió màxima de mesura permanent	200 % Vn

Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Normes	IEC 529, IEC 688, IEC 801, IEC 1010

Entrades analògiques

Impedància de càrrega en corrent	< 500 Ω
----------------------------------	---------



CUP Out 2

Convertidor universal de procés

Code: M25612.

Arrissat (valor eficaç, RMS)	< 0,5 %
Impedància de càrrega en tensió	> 500 Ω
Temps de resposta	< 300 ms (0...99 % Vn)

Sortides analògiques

Mode corrent: Rang nominal	0...10, 20 mAac
Sortida desplaçada	0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA
Mode de tensió: rang nominal de la sortida	-10, -5 ... 0 ... 5, 10 V

Pes net (kg)

0,3

Precisió de mesures

Mesura del corrent de fase	0,2 % FS
----------------------------	----------



CUP Out 2

Convertidor universal de procés

Code: M25612.

Dimensions

