

CC-WG Out2

CC-WG Out2, Convertidor de Corrent de fuga

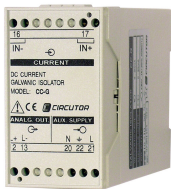
Code: M25631. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Tipus Sortida: 2
- > Sortida analògica: 4...20mA
- > Mesura: 0 ... 3 Aca

Descripció

El conjunt **CC-WG** transforma un corrent altern (entre 0 i 3 A) en un senyal de procés.

La sortida analògica és directament proporcional al veritable valor eficaç (TRMS) del senyal d'entrada.



CC-WG Out2

Convertidor de corrent altern (corrent residual)

Code: M25631.

Especificacions

Alimentació en alterna (aïllament)

Test d'impulsos (kV)	4 kV (1,2/50µs)
Tensió de prova (kV)	3 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...+60 °C

Current measurement circuit

Consumption	0,2 VA
-------------	--------

Circuit de mesura de corrent

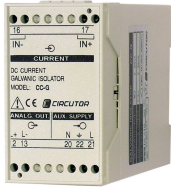
Corrent nominal (In)	0-3A (primary WG)
Corrent mesura de fase	0...150 % In
Sobrecàrrega admissible	300 % In permanent

Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Normes	IEC 529, IEC 688, IEC 801, IEC 44-1, IEC 1010

Entrades analògiques

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



CC-WG Out2

Convertidor de corrent altern (corrent residual)

Code: M25631.

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

Sortides analògiques

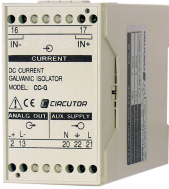
Mode corrent: Rang nominal	0...10, 20 mAac
Sortida desplaçada	0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA

Pes net (kg)

0,31

Precisió de mesures

Mesura del corrent de fase	1 % Measurement
----------------------------	-----------------



CC-WG Out2

Convertidor de corrent altern (corrent residual)

Code: M25631.

Dimensions

