

CC-G

CC-G, Convertidor d'aïllament galvànic

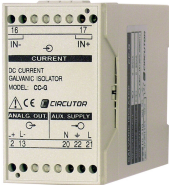
Code: M25610. DESCATALOGADO

- > Tipus Sortida: 1
- > Sortida analògica: 0...20mA
- > Mesura: 500 μ A ... 10 Acc

Descripció

Els convertidors **CC-G** transformen un corrent continu en un senyal de procés i pot ser usat per a separació galvànica, entre els circuits de l'entrada i els de la sortida.

La sortida analògica és directament proporcional al valor del senyal d'entrada.



CC-G

Convertidor de corrent directe

Code: M25610.

Especificacions

AC power supply, insulation

Pulse test (kV)	4 kV (1,2/50µs)
Test voltage (kV)	3 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)	0,29

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)	500 µA ... 10 A
Phase current measurement	0...120 % In
Allowable overload	300 % In permanent
Maximum current	15 A

Standards

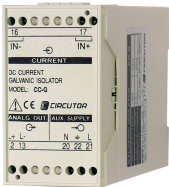
Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Standards	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010

Analogue inputs

Load impedance in current	< 500 Ω
Ripple (effective RMS value)	< 0,5 %
Load impedance in voltage	> 500 Ω
Response time	< 100 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



CC-G

Convertidor de corrent directe

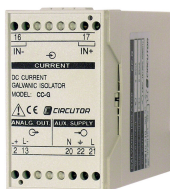
Code: M25610.

Measurement accuracy

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

CC-G
Convertidor d'aïllament galvànic

CODI	TIPUS	Tipus Sortida	Sortida analògica	Mesura
Galvanic insulator transducer				
M25610.	CC-G	1	0...20mA	500 µA ... 10 Acc



CC-G

Convertidor de corrent directe

Code: M25610.

Dimensions

