

CC-WG Out2

CC-WG Out2, Convertisseur de courant de fuite

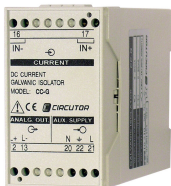
Code: M25631. DESCATALOGADO

- > Type Sortie: 2
- > Sortie analogique: 4...20mA
- > Mesure: 0 ... 3 Aca

La description

The **CC-WG** set transforms an A.C. Current (between 0 and 3 A) into a process signal.

The analog output is directly proportional to the true RMS input signal.



CC-WG Out2

AC Current converter (residual current)

Code: M25631.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif, isolement

Test d'impulsion (kV)	4 kV (1,2/50µs)
Tension d'essai (kV)	3 kV RMS 50 Hz 1min

Alimentation en courant alternatif

Consommation	2,5 VA
Fréquence	40...90 Hz
Tension nominale	115/230/400 Vca (-15...+20 %)

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	40 x 72 x 110 (mm)
Poids (kg)	0,31

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)
Température de stockage	-40...+70 °C
Température de travail	-10...+60 °C

Circuit de mesure de courant

Consommation	0,2 VA
Courant nominal (In)	0-3A (primary WG)
Courant mesure de phase	0...150 % In
Surcharge admissible	300 % In permanent

Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	IEC 529, IEC 688, IEC 801, IEC 44-1, IEC 1010

Entrées analogiques

Impédance de charge en courant	< 500 Ω
Curly (valeur efficace, RMS)	< 0,5 %
Impédance de charge en tension	> 500 Ω
Temps de réponse	< 300 ms (0...99 % Vn)

Sorties analogiques

Mode courant, plage nominale	0...10, 20 mAac
Sortie déplacée	0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA



CC-WG Out2

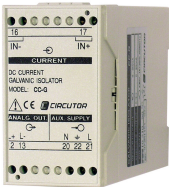
AC Current converter (residual current)

Code: M25631.

Précision de mesure

Mesure de courant de phase

1 % lectura



CC-WG Out2

AC Current converter (residual current)

Code: M25631.

CC-WG
Convertisseur de courant de fuite

CODE	TYPE	Type Sortie	Sortie analogique	Mesure
Courant de fuite				
M25631.	CC-WG Out2	2	4...20mA	0 ... 3 Aca



CC-WG Out2

AC Current converter (residual current)

Code: M25631.

Dimensions

