



CCE-A

CCE-A, Convertidor de corriente alterna de perfil estrecho

Código: M25111.

- > Tipo Salida: 2
- > Salida analógica: 4...20mA
- > Medida: 5 A
- > Parámetros: A ~

Descripción

Los convertidores **CCE-A** y **CCE-AP** transforman una corriente alterna en una señal de proceso .

La salida analógica es directamente proporcional al valor medio de la señal de entrada, calibrada como RMS con una señal sinusoidal de 50 Hz.



CCE-A

Convertidores de perfil estrecho, corriente alterna

Código: M25111.

Especificaciones

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	115/230 Vca (-10...+10 %)

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	20 x 70 x 110 (mm)
Weight (kg)	0,147

Environmental characteristics

Protection class	IP 20 (Terminales) IP 40 (Caja)
Storage temperature	-40....+70 °C
Working temperature	-10...+60 °C

Current measurement circuit

Consumption	0,2 VA
Nominal frequency	45/65 Hz
Nominal current (In)	1 A / 5 A
Phase current measurement	5...120 % In
Allowable overload	300 % In (permanente)

Standards

Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Standards	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-1, EN 50082-1, IEC 1010

Analogue inputs

Load impedance in current	< 500 Ω
Ripple (effective RMS value)	< 2 %
Load impedance in voltage	> 500 Ω
Response time	< 300 ms (0...99 % Vn)

Analogue outputs

Displaced output	0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA
------------------	----------------------------------



CCE-A

Convertidores de perfil estrecho, corriente alterna

Código: M25111.

Measurement accuracy

Phase current measurement

0,5 % FE



CCE-A

Convertidores de perfil estrecho, corriente alterna

Código: M25111.

CCE
Convertidor de corriente de perfil estrecho

CÓDIGO	TIPO	Tipo Salida	Salida analógica	Sistema	Medida	Parámetros
M25111.	CCE-A	2	4...20mA	-	5 A	A ~

Especificar SEGÚN TABLA DE CODIFICACIÓN: 1. Código / 2. Rango de entrada / 3. Rango de salida / 4. Alimentación auxiliar / 5. En CFE-AP especificar tensión red. xxx-AP no requiere alimentación auxiliar, autoalimentado. 4 ... 20 mA de salida no es posible.
Para otros valores, Ver tabla codificación en páginas siguientes

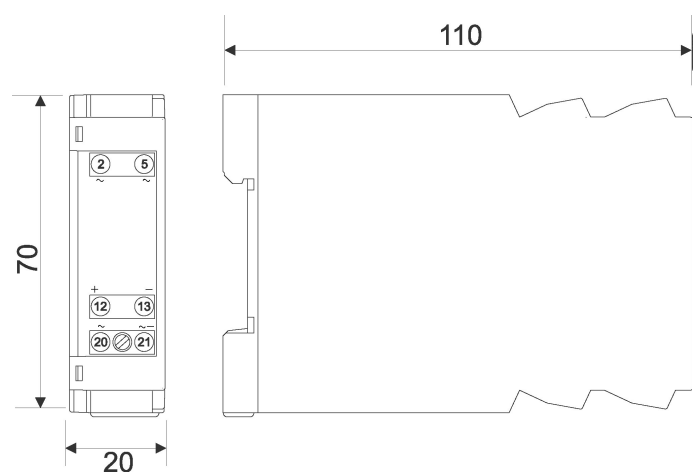


CCE-A

Convertidores de perfil estrecho, corriente alterna

Código: M25111.

Dimensiones



Conexiones

