



CCE-A-AP

CCE-A-AP, AC Strom-Messwertumformer

Code: M25121.

- > Ausgabebetyp: 1, 3
- > Analoge Ausgänge: 0...20mA
- > Netz: 5 A
- > Parameter: A ~

Beschreibung

The **CCE-A** and **CCE-AP** transducers, convert A.C current to D.C process indicator signal.

The analog output is directly proportional to the input signal, calibrated as a RMS with sinus signal of 50Hz.



CCE-A-AP

Thin side transducers, AC current

Code: M25121.

Spezifikationen

Wechselstromversorgung

Nennspannung 0...5, 10 Vcc

Mechanische Eigenschaften

Abmessungen (mm) Breite x Höhe x Tiefe 20 x 70 x 110 (mm)

Gewicht (kg) 0,23

Umgebungsmerkmale

Schutzgrad IP 20 (Terminals) IP 40 (case)

Lagertemperatur -40...+70 °C

Arbeitstemperatur -10...+60 °C

Strommesskreis

Verbrauch 1 VA

Nennfrequenz 45/65 Hz

Nennstrom (In) 1 A / 5 A

Gemessener Phasenstrom 5...120 % In

Zulässige Überlast 300 % In permanent

Normen

Elektrische Sicherheit, Maximale Höhe (m) 2000

Normen IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-1, EN 50082-1, IEC 1010

Analoge Eingänge

Lastwiderstand unter Strom < 500 Ω

Restwelligkeit (Effektivwert, RMS) < 2 %

Lastwiderstand unter Spannung > 500 Ω

Antwortzeit < 300 ms (0...99 % Vn)

Analoge Ausgänge

Strommodus, Nennbereich 0...10, 20 mAac

Spannungsmodus: Nennleistungsbereich 0...5, 10 Vac

Messgenauigkeit

Phasenstrommessung 0,5 % FS

CCE
AC Strom-Messwertumformer



CCE-A-AP

Thin side transducers, AC current

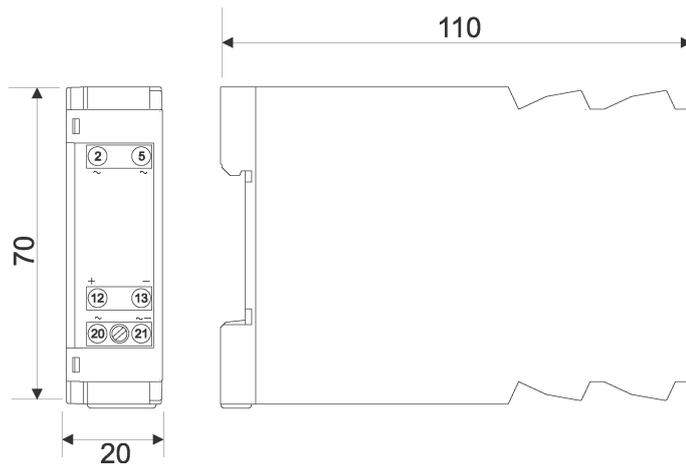
Code: M25121.

CODE	TYP	Ausgabotyp	Analoge Ausgänge	System	Netz	Parameter
AC Strom-Messwertumformer						
M25111.	CCE-A	2	4...20mA	-	5 A	A ~
M25121.	CCE-A-AP	1, 3	0...20mA	-	5 A	A ~

Bitte angeben:: 1. Code / 2. Eingangswert / 3. Ausgangswerte / 4. Hilfsspannung / 5 Bei Typ CFE-AP bitte Netzspannung angeben xxx-AP erfordert keine Hilfsstromversorgung, Selbstspeisung. Ausführung mit verlagertem Ausgang (4...20 mA) ist nicht möglich.

Für andere Werte siehe auch Code-Schlüssel

Maße



Anschlüsse

