

AFCM Universeller Analog-Frequenzumwandler

Artikelnummer: AFCM0001

Der AFCM-Universal-Analog-Frequenz-Wandler ist ein leistungsstarker und hochpräziser Universal-Eingangssignalaufbereiter und -wandler, der Eingänge für RTD, TC, Ohm, Potentiometer, mA und V empfängt. Das abnehmbare Programmierfenster erleichtert das Programmieren und Rekalibrieren des Geräts sowie das Spiegeln bestehender Konfigurationen, um Zeit zu sparen.



Prozesssignale in benutzerdefinierte Frequenzgangssignale umwandeln

Funktionen und Vorteile

- ✓ **3-Port-Isolation**
Hohe galvanische Trennung von 2,3 kVAC. Galvanische Trennung und Umwandlung von analogen Signalen in Frequenzsignale. Signal-Rausch-Verhältnis von >60 dB.
- ✓ **Netzteil**
Universelle AC- oder DC-Versorgung
- ✓ **Entwickelt für raue Umgebungen**
Entwickelt für kompromisslose Leistung in anspruchsvollen Umgebungen.
- ✓ **Einfache Bedienung**
Verfügbar mit 0 bis 25 kHz Frequenzgang (NPN, PNP und TTL).
- ✓ **Einfache Installation**
Einfache Montage auf einer DIN-Schiene.
- ✓ **Industrie zertifiziert**
UL-gelistete Zulassung. FM-zugelassen für die Installation in explosionsgefährdeten Bereichen der Division 2.



AFCM Universeller Analog-Frequenzumwandler

Allgemeine

Nettogewicht (g)	155.071765
Verpackungsgewicht (g)	155.071765
Betriebstemperatur °C Min.	-20
Betriebstemperatur °C Max.	60
Leistungsaufnahme (W)	2.5
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	2

Identifizierung und Status

Produkt-ID	AFCM0001
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8538909999
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

SD-Kartensteckplatz	Nein
Flash Drive	Nein
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP20
RoHS-konform	Nein
CE	Ja
FCC	Nein
UKCA	Nein



AFCM Universeller Analog-Frequenzumwandler

Zertifizierungen und Standards

UL	Ja
ATEX	Nein
DNV	Nein
KC	Nein