

Wechselstromwandler, 100-200 A bis 0-10 VDC, festes Gehäuse

Artikelnummer: CTL2001F

Die Messumformer der CTL-Serie vereinen einen Stromwandler und einen Messverstärker in einem einzigen Gehäuse. Dies sorgt für eine höhere Genauigkeit, geringere Verdrahtungskosten, eine einfachere Installation und spart wertvollen Platz auf der Schalttafel. Die Messumformer der CTL-Serie verfügen über Jumper-Eingangsbereiche für ausgewählte Stromeingänge und branchenübliche Ausgänge von 0 bis 10 VDC oder 4 bis 20 mA. Die CTL-Serie ist für den Einsatz an "linearen" oder sinusförmigen AC-Lasten konzipiert. Erhältlich in einem Split-Core- oder Solidcore-Gehäuse. Wählen Sie die CTL-Serie für Lasten mit konstanter Drehzahl oder Ein/Aus-Lasten.



Funktionen und Vorteile

Wechselstromwandler, 100-200 A bis 0-10 VDC, festes Gehäuse



Allgemeine

Nettogewicht (g)	0.35
Verpackungsgewicht (g)	0.35
Betriebstemperatur °C Min.	-40
Betriebstemperatur °C Max.	75
Lagertemperatur °C Min.	-40
Lagertemperatur °C Max.	85
Relative Luftfeuchtigkeit	Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) 5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Leistungsaufnahme (W)	0
Eingangsspannung (V)	10-30 VDC
Montage	DIN rail mount (bracket included), Panel mount
Garantie (Jahre)	2

Identifizierung und Status

Produkt-ID	CTL2001F
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	9030337000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

SD-Kartensteckplatz	Nein
Flash Drive	Nein
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

RoHS-konform	Nein
--------------	------

Wechselstromwandler, 100-200 A bis 0-10 VDC, festes Gehäuse



Zertifizierungen und Standards

CE	Ja
FCC	Ja
UKCA	Nein
UL	Ja
ATEX	Ja
DNV	Ja
KC	Nein
Vibration und Stoßfestigkeit	Schock: IEC60068-2-28; Vibration: IEC60068-2-6