

Verfügbarkeit : Lieferbar



### Hauptmerkmale

Produktserie	Steuerung Modicon M238
Produkt oder Komponententyp	Analoges Eingangsmodul
Anzahl der Analogeingänge	2
Eingangsspegel	Niederpegel
Messeingänge	Thermoelement - 200...760 °C Thermoelement J differenzial Thermoelement - 270...1370 °C Thermoelement K differenzial Thermoelement - 270...400 °C Thermoelement T differenzial
Übersprechen	<= 2 LSB

### Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Advantys OTB Twido
Auflös. des analogen Eingangs	12 bits
LSB-Wert	0,1 °C Thermoelement Thermoelement T 0.3 °C Thermoelement Thermoelement J 0.325 °C Thermoelement Thermoelement K
Zulässige Dauerüberlast	+/-7.5 V Thermoelement
Eingangsimpedanz	>= 1 MOhm Thermoelement
Abtastdauer	200 ms
Erfassungsdauer	200ms per ch+1ctrlrler cycle tm
Messfehler	0,2 % +/- 5 °C der Gesamtskala 25 °C
Temperaturkoeffizient	+/-0,006 %SEW/°C
Wiederholgenauigkeit	+/-0,5 %SEW
Nichtlinearität	+/- 0,2 %SEW
Gesamtfehler	+/-1 %SEW
Kabeltyp	Abgeschirmtes Kabel
Isolierung zwischen zwischen und interner Logik	Optokoppler

Versorgung	Externe Versorgung
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC
Nennhilfsspannungsbereich	20,4-28,8 V
Elektrische Verbindung	1 abnehmbarer Schraubklemmenblock
Leistungsaufnahme	30 mA 24 V DC extern 60 mA 5 V DC intern
Produktgewicht	0,085 kg

## Montage

Spannungsfestigkeit	2500 V zwischen E/A und interner Logik 500 V zwischen E/A und externer Stromversorgung
Breite	23.5 mm
Tiefe	70 mm
Höhe	90 mm

## Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform <a href="#">Schneider-Electric-Konformitätserklärung</a>
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert <a href="#">Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert</a>
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar <a href="#">Produktumweltprofil</a>
Entsorgungshinweise	Verfügbar

## Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------