



Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon X80
Termék vagy alkatrész típusa	Analóg hőmérséklet érzékelő modul
Villamos csatlakozás	20 pontos 1 csatlakozó (XBE)
Isolation between channels	Nem elszigetelt

Kiegészítő jellemzők

Analóg bemeneti felbontás	16 bit
Mérési hiba	<= 0.25 % (végkitérés) 0...60 °C 0.1 % (végkitérés) 25 °C
Hőmérsékletingadozás	45 ppm/°C 0...20 mA 45 ppm/°C 4...20 mA
Minimum crosstalk attenuation	80 dB
Common mode rejection	80&nbsp;dB
Szigetelési feszültség	1400 V DC csatornák és föld között 1400 V DC csatornák és földelés között
Detektálás típusa	Nyílt áramkör 4...20 mA Rövidzár 0...20 mA
Ohmos terhelési impedancia	<= 350 Ohm 0...20 mA <= 350 Ohm 4...20 mA
Kimeneti szint	Magas szintű
Analóg kimenetek szám	8
Analóg kimeneti típusa	Áram: 0...20 mA Áram: 4...20 mA
Analóg kimeneti felbontás	16 bit
Betáplálás	Belső ellátás
Átalakítási idő	<= 4 ms
Maximális átalakítási érték	0...21 mA 0...20 mA 0...21 mA 4...20 mA
Visszaesési mód	Konfigurálható Előre meghatározott
MTBF megbízhatóság	1500000 H
Üzemi magasság	0...2000 m 2000 m leértékelési faktorról
LED állapota	1 LED (zöld) RUN 1 LED csatornánként (zöld) csatorna hiba 1 LED (piros) hiba 1 LED (piros) I/O aktív, hiba (I/O)
Nettó súly	0,15 kg
Teljesítményigény W-ben	3,6 W 24 V DC Ue <= 30 V és Ie >= 5 mA 3,9 W 24 V DC maximum 0,35 W 3,3 V DC Ue <= 30 V és Ie >= 5 mA 0,48 W 3,3 V DC maximum
Áramfelvétel	150 mA -3,3 V DC 135 mA -24 V DC

## Környezet

Rezgési ellenállás	3 mm
Útésállóság	35 gn
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...60 °C
Relatív páratartalom	5...95 % -55 °C kontaktuspaszta nélkül
IP védettségi fok	IP20
Irányelvek	2014/35/EU - kitesztelési direktíva 2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás
Terméktanúsítványok	CE[RETURN]RCM[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]METI Denan[RETURN]UL-Aex
Szabványok	EN/IEC 61131 EN/IEC 61131-2 : 2003 UL 6110-2-201 CSA C22.2 No 62368-1

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,300 cm
1. csomag szélessége	11,000 cm
1. csomag hossza	11,600 cm
1. csomag súlya	169,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	15
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	2,650 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körköröségi profil	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------