



Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon M580
Termék vagy alkatrész típusa	Számlálómodulok
Termék specifikus alkalmazás	Nagy igénybevételt jelentő környezetekhez
Csatornák száma	2
Maximum counting frequency	60000 Hz
Bemenetek száma	6
Bemeneti kompatibilitás	19,2...30 V 2-vezetékes/3-vezetékes közelítő érékelő Inkrementális kódoló nyomó-húzó kimenettel, 10...30 V totemoszlop
Bemeneti feszültség	24 V DC, 3-as típus
Kimenetek száma	2
Kimeneti feszültség	24 V DC

Kiegészítő jellemzők

Számláló funkciók	Arányszám Frekvenciamérő Visszaszámlálás 32-bites számláló állása Ciklusszámlálás (modul) Időtartammérés Események számlálása Szélességmoduláció
Ciklusidő	1 ms
Szigetelési feszültség	1500 V esetén 60 s
Bemenet típusa	3 segédbemenet 3 nagysebességű
Bemeneti feszültség korlátok	19,2...30 V 60 °C-on modulonként 26,4 V 70 °C-on
Bemeneti áram	2 mA 11 V esetén
Feszültségállapot 1 garantálva	11...30 V
Áramerősség garantált 1 állapot	>= 6 mA
Feszültségállapot 0 garantálva	< 5 V
Áramerősség garantált 0 állapot	<= 1.5 mA
Diszkrét kimeneti logika	Beállítható pozitív vagy negatív
Maximális kimeneti áram	2 A kimenetenként 0,5 A fázisokként
Kimeneti feszültség korlátok	19,2...30 V
Maximális terhelési áram	1 A kimenetenként 0,5 A fázisokként
Szivárgási áram	0,1 mA 0 --> 1 állapotváltás esetén
Feszültségledobás	<3 V 1 --> 0 állapotváltás esetén
Kimeneti túlterhelés-védelem	Integrált
Kimeneti rövidzárlati védelem	1.5 A beépített
Átfedési idő	0,2 ms
Villamos csatlakozás	1 csatlakozó (XBE) mellett 10 lábú a 0 számláló érékelőjének vezetékéhez 1 csatlakozó (XBE) mellett 16 lábú az 1 számláló érékelőjének vezetékéhez 1 csatlakozó (XBE) mellett 16 lábú az 1 számláló érékelőjének vezetékéhez

Áramfelvétel	200 mA -3,3 V DC elkülönítetlen külső tápfeszültséggel 40 mA -24 V DC elkülönítetlen újratölthető akkumulátorok 80 mA -24 V DC elkülönítetlen érzékelő tápfeszültsége
Modulformátum	Szabvány
Nettó súly	0,112 kg

Környezet

Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...70 °C
Relatív páratartalom	10...95 % kontaktuspaszta nélkül
IP védettségi fok	IP20
Irányelvek	2014/35/EU - kiefeszültségű direktíva 2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás
Termékbizonyítvány	CE[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]METI Denan
Szabványok	EN 61131-2 1. szint EN/IEC 61131 UL 6110-2-201 CSA C22.2 No 62368-1 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, közbenső helyzet EN/IEC 61850-3, location G
Környezeti jellemző	Gas resistant 1 osztály megfelel ISA S71.04 Gas resistant 3K3 osztály megfelel IEC 60721-3-3 Porálló class 3S4 megfelel IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 megfelel IEC 60721-3-3 Salt resistant 3. szint megfelel IEC 695-2-1 Mold growth resistant 3C2 osztály megfelel IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant 3C2 osztály megfelel IEC 60721-3-3 Veszélyes helyszín class I division 2
Védőkezelés	Konform Humiseal 1A33 bevonat

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,500 cm
1. csomag szélessége	11,500 cm
1. csomag hossza	11,800 cm
1. csomag súlya	145,000 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	2,534 kg

Kínálat fenntarthatósága

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

Garancia

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