



Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon X80
Termék vagy alkatrész típusa	Diszkrét kimeneti modul Fipion
Termék specifikus alkalmazás	Nagy igénybevételt jelentő környezetekhez
Diszkrét kimeneti szám	16
Diszkrét kimenet típusa	Triac
Diszkrét kimeneti feszültség	100...240 V AC
Diszkrét kimeneti áram	0.6 A

Kiegészítő jellemzők

Csatornánkénti áram	0,24 A -70 °C 0,6 A -60 °C
Közös kimenetenkénti áram	0,96 A -70 °C 2,4 A -60 °C
Modulonkénti áram	1,92 A - <70 °C 4,8 A - <60 °C
Szivárgási áram	1,5 mA at state 0 125...180 V AC 60 Hz 3 mA at state 0 240 V AC 60 Hz
Feszültségledobás	<1,5 V 1 --> 0 állapotváltás esetén
Szigetelési ellenállás	> 10 mOhm 500 V DC 1 percen keresztül
Válaszidő a kimeneten	<= 1.011 ms rezisztív aktiválás <= 1.011 ms rezisztív inaktiválás
Jellemző áramfogyasztás	79 mA -3,3 V DC
MTBF megbízhatóság	1800000 H
Védelem típusa	1 külső biztosíték gyors olvadóbiztosító
Indítási áram	20 A
Maximum current per output common	2,4 A
Kimeneti áramkorlátok	0,025...4,8 A
LED állapota	1 LED (zöld) modul bekapcsolva vagy szervizben (RUN) 1 LED csatornánként (zöld) csatorna hiba 1 LED (piros) modul hiba (FLT) 1 LED (piros) modul üzemelés (RUN)

Környezet

IP védettségi fok	IP20
Irányelvek	2014/35/EU - kiefeszültségű direktíva 2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás
Környezeti jellemző	Gas resistant 1 osztály Gas resistant 3K3 osztály Porálló class 3S4 Sand resistant class 3S4 Salt resistant 3. szint Mold growth resistant 3C2 osztály Fungal spore resistant 3C2 osztály
Dielektromos szilárdság	2830 V AC -50/60 Hz 1 perc
Rezgési ellenállás	3 mm
Ütésállóság	35 gn

Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...70 °C
Relatív páratartalom	5...95 % -55 °C kontaktuspaszta nélkül
Védőkezelés	Konform Humiseal 1A33 bevonat
Üzemi magasság	0...2000 m 2000 m leértékelési faktorial

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,500 cm
1. csomag szélessége	11,200 cm
1. csomag hossza	11,900 cm
1. csomag súlya	209,000 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	3,270 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 piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

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