



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon X80
Termék vagy alkatrész típusa	Diszkrét kimeneti modul Fipion
Diszkrét kimeneti szám	16 megfelel EN/IEC 61131-2 : 2003
Diszkrét kimenet típusa	Triak
Diszkrét kimeneti feszültség	24...240 V 20...264 V AC
Diszkrét kimeneti áram	3 A

## Kiegészítő jellemzők

Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Hálózati frekvencia korlátok	47...63 Hz
Sensor power supply	20...264 V
Csatornánkénti áram	3 A -40 °C 1,2 A -60 °C
Modulonkénti áram	10 A - <40 °C 4 A - <60 °C
Szivárgási áram	1 mA at state 0 24 Veff 1 mA at state 0 48 Veff 2 mA at state 0 115 Veff 2,5 mA at state 0 240 V
Feszültségledobás	<1,55 V 1 --> 0 állapotváltás esetén
Szigetelési ellenállás	> 10 mOhm 500 V DC 1 percen keresztül
Teljesítményvesztés W-ben	1,45 W
Válaszidő a kimeneten	<= 10 ms rezisztív aktiválás <= 10 ms rezisztív inaktiválás
Jellemző áramfogyasztás	61 mA -3,3 V DC 50 mA -24 V DC
MTBF megbízhatóság	500000 H
Védelem típusa	1 külső biztosíték4 A gyors olvadásbiztosító
Kimeneti túlterhelés-védelem	Varisztorral
Indítási áram	30 A
Maximum current per output common	4 A
Kimeneti áramkorlátok	0,005...10 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)
Nettó súly	0,264 kg

## Környezet

IP védettség fok	IP20
Dielektromos szilárdság	3000 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	0...60 °C
Relatív páratartalom	0...95 % -0...60 °C kontaktuspaszta nélkül
Üzemi magasság	0...2000 m 2000 m leértékelési faktorral

### Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,500 cm
1. csomag szélessége	18,000 cm
1. csomag hossza	26,000 cm
1. csomag súlya	405,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	8
2. csomag magassága	30,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	3,700 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.