



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon X80
Termék vagy alkatrész típusa	Tápforrás
Backplane compatibility	BMEXBP..02-vel nem kompatibilis
Termék specifikus alkalmazás	Nagy igénybevételt jelentő környezetekhez
Primer feszültség	24...48 V szigetelt
Tápfeszültség típusa	DC elkülönítetlen
Másodlagos áram	15 W 3,3 V DC -0...60 °C I/O modul áramellátás és processzor 31,2 W 24 V DC -0...60 °C I/O nagyteljesítményű szakasz 11,3 W 3,3 V DC --25...70 °C I/O modul áramellátás és processzor 23,4 W 24 V DC --25...70 °C I/O nagyteljesítményű szakasz

## Kiegészítő jellemzők

Elsődleges feszültségkorlát	18...62.4 V
Bemeneti áram	0,83 A 48 V 1,65 A 24 V
Bekapcsolási túláram	30 A 24 V 60 A 48 V
I <sub>t</sub> aktiválás során	1 A <sup>2</sup> .s 24 V 3 A <sup>2</sup> .s 48 V
I <sub>t</sub> aktiválva	0,2 A.s 24 V 0,3 A.s 48 V
MTBF megbízhatóság	4600000 H
Védelem típusa	Belső kimenetvédelem 4 A-os biztosítókkal esetén elsődleges áramkör Túlterhelés elleni védelem (hővédelem) esetén 2/3-vezetékes közelítésérzékelők PNP/NPN Túlfeszültség-védelem a kimeneten esetén 2/3-vezetékes közelítésérzékelők PNP/NPN Rövidzárlat elleni védelem esetén 2/3-vezetékes közelítésérzékelők PNP/NPN
Áram másodlagos feszültségen	1,3 A 24 V DC I/O nagyteljesítményű szakasz 4,5 A 3,3 V DC I/O modul áramellátás és processzor
Maximális teljesítmény disszipáció [W]	8,5 W
LED állapota	1 LED (zöld) rack feszültség OK
Vezérlő típusa	Távírányítás külső nyomóval
Villamos csatlakozás	1 csatlakozó (XBE) 2 tűskeriasztó jelfogó 1 csatlakozó (XBE) 5 tűsketápvezeték, védőföldeléssel
Maximum cable distance between devices	10 M betáplálás kábel réz 1,5 mm <sup>2</sup> 15 m betáplálás kábel réz 2,5 mm <sup>2</sup>
Szigetelési ellenállás	>= 10 MOhm elsődleges/másodlagos >= 10 MOhm elsődleges/másodlagos
Nettó súly	0,34 kg

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Környezet

Ellenállóképesség mikromegszakításokkal szemben	1 ms
Dielektromos szilárdság	1500 V elsődleges/másodlagos 1500 V elsődleges/másodlagos
Rezgési ellenállás	3 mm
Ütésállóság	35 gn
IP védettség fok	IP20
Írányelvek	2014/35/EU - kitesztelési direktíva 2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás 2014/34/EU - ATEX direktíva
Termékbizonyítvány	CE[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA- Ex[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]METI Denan[RETURN]B[RETURN]IECEx INE 17.0006 zone 2/22
Szabványok	IEC 61131-2 : 2003 IEC 61010-2-30 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 IEC 60079-31
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
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 faktorról

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	13,8 cm
1. csomag szélessége	15,7 cm
1.csomag hossza	15,9 cm
1. csomag súlya	485,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	12
2.csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	40,0 cm
2. csomag hossza	60,0 cm
2. csomag súlya	6,767 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

 [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

---