

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

BMXCPS2000

modul napajanja X80 - 100..240 V AC - 20 W



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon X80
Tip proizvoda ili komponente	Modul napajanja
Backplane compatibility	Nekompatibilan sa BMEXBP..02
Primarni napon	100...240 V
Tip kola napajanja	AC
Sekundarna snaga	10,8 W 24 V DC napajanje senzora 16,8 W 24 V DC I/O modul napajanja i procesora 8,3 W 3.3 V DC I/O modul napajanja

Dopunske informacije

Ograničenje primarnog napona	85...264 V
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Ograničenje mrežne frekvencije	47...63 Hz
Prividna snaga	0,07 kVA
Struja ulaza	0,31 A 240 V 0,61 A 115 V
Udarne struja	30 A 120 V 60 A 240 V
I ² t po aktivaciji	12 A ² .s 240 V
It po aktivaciji	0,06 A.s 240 V 0,03 A.s 120 V
Tip zaštite	Internal fuse not accessible for primary circuit Overload protection for secondary circuit Overvoltage protection for secondary circuit Short-circuit protection for secondary circuit
Struja na sekundarnom naponu	0,45 A 24 V DC napajanje senzora 0,7 A 24 V DC I/O modul napajanja i procesora 2,5 A 3.3 V DC I/O modul napajanja
Maksimalna snaga disipacije u w	8,5 W
Statusne led lampice	Napon reka OK: 1 LED (zelena) Napon senzora: 1 LED (zelena)
Tip upravljanja	RESET taster "cold restart"
Električna veza	1 connector 2 pin(s) alarm relay 1 konektor 5 pin(ovi) linijsko napajanje, uzemljenje, 24 V DC ulaz senzora
Otpornost izolacije	>= 100 MOhm primary/ground >= 100 MOhm primary/secondary
Masa proizvoda	0,3 kg

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Okruženje

Otpornost na mikroprekide	1 milisekundi
Dielektrična snaga	1500 V primary/secondary I/O module logic power supply 1500 V primary/secondary I/O module power supply and processor 2300 V primary/secondary sensor power supply 1500 V primary/ground 500 V 24 V sensor output/ground
Otpornost na vibracije	3 gn
Otpornost na udare	30 gn
Ip stepen zaštite	IP20
Direktive	2014/35/EU - niskonaponska direktiva 2014/30/EU - elektromagnetna kompatibilnost 2012/19/EU - WEEE direktiva
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	0...60 °C
Relativna vlažnost	5...95 % at 55 °C without condensation
Tretman zaštite	TC
Nadmorska visina za rad uređaja	0...2000 m 2000...5000 m with derating factor

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,437 kg
Pakovanje 1 visina	14,000 cm
Pakovanje 1 širina	16,000 cm
Pakovanje 1 dužina	16,000 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------