

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

TM5SPS1

modul za razvod napajanja - za I/O modul 24 V DC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon TM5
Tip proizvoda ili komponente	Distributivni modul
Specifične primene proizvoda	Napajanje 24 V DC I/O modula

Dopunske informacije

Kompatibilnost grupe proizvoda	Modicon M258 Modicon LMC058
Kompatibilnost proizvoda	Logički kontroler Servo kontroler
[us] nazivni napon	24 V
Tip mreže	DC
Current supplied	10 A za I/O segment napajanja
Maksimalna snaga disipacije u w	0,8 W
Boja	Siva
Zaštita od kratkog spoja	10 A spoljašnji osigurač
Potrošnja struje	<= 25 mA 24 V DC
Označavanje	CE

Okruženje

Standardi	CSA C22.2 No 142 CSA C22.2 No 213 UL 508 IEC 61131-2
Sertifikacija proizvoda	GOST-R C-Tick CULus CSA
Temperatura okoline za rad	-10...55 °C bez smanjenja karakteristika (horizontalnu instalaciju) 55...60 °C sa faktorom smanjenja karakteristika (horizontalnu instalaciju) -10...50 °C (vertical installation)
Temperatura okoline za skladištenje	-25...70 °C
Relativna vlažnost	5...95 % bez kondenzacije
Nadmorska visina za rad	0...2000 m
Nadmorska visina skladištenja	0...3000 m
Otpornost na vibracije	1 gn at 8.4...150 Hz on DIN rail 3.5 mm pri 5...8,4 Hz na DIN šina
Otpornost na udare	15 gn for 11 ms
Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	4 KV na kontaktu u skladu sa EN/IEC 61000-4-2 8 kV u vazduhu u skladu sa EN/IEC 61000-4-2

Otpornost na elektromagnetna polja	1 V/M 2...2.7 GHz conforming to EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80...2000 MHz u skladu sa EN/IEC 61000-4-3
Otpornost na brze prelaze	1 KV u skladu sa EN/IEC 61000-4-4 (I/O) 1 KV u skladu sa EN/IEC 61000-4-4 (oklopljen kabl) 2 kV u skladu sa EN/IEC 61000-4-4 (napojni vod)
Podnosivi naponski udar	0,5 KV diferencijalni mod u skladu sa EN/IEC 61000-4-5 1 kV asimetrični napon u skladu sa EN/IEC 61000-4-5
Elektromagnetna kompatibilnost	EN/IEC 61000-4-6
Smetnje emisije vezane sa vodovima i zračenjem	CISPR 11

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	36 g
Pakovanje 1 visina	1,9 cm
Pakovanje 1 širina	5,9 cm
Pakovanje 1 dužina	10,4 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
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.
Bez PVC	Da

Ugovorna garancija

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