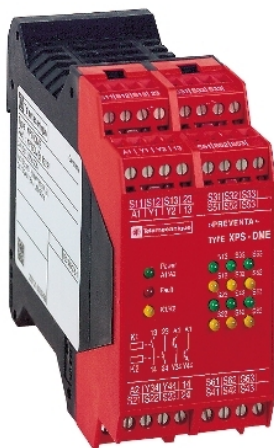


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XPSDMB1132

modul XPSDM - 2 kodirana magnetna prekidača - 24 V DC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety automatizacija
Tip proizvoda ili komponente	Preventa sigurnosni modul
Ime sigurnosnog modula	XPSDMB
Sigurnosni modul	Nadzor 2 kodirana magnetna prekidača
Funkcije modula	Nadzor kodiranog magnetnog prekidača
Sigurnosni nivo	Može dostići PL e/kategoriju 4 u skladu sa EN/ISO 13849-1 Može dostići SILCL 3 u skladu sa EN/IEC 62061
Podaci o sigurnosnoj pouzdanosti	MTTFd = 83.1 godina u skladu sa EN/ISO 13849-1 DC > 99 % u skladu sa EN/ISO 13849-1 PFHd = 3.92E-9 1/h u skladu sa EN/IEC 62061
[us] nazivni napon	24 V DC - 20...20 %
Tip izlaza	Releji, 2 NO kolo(a), beznaponski
Broj dodatnih kola	2 tranzistorska izlaza

Dopunske informacije

Vreme sinhronizacije između ulaza	< 0.5 s
Maksimalna potrošnja u w	2,5 W
Tip zaštite ulaza	Unutrašnja, elektronska
Napon upravljačkog kola	28 V DC
Maksimalna linijska otpornost	100 Ω
Prekidna moć	180 VA držanje AC-15 C300 relejni izlaz 1800 VA pri uključanju AC-15 C300 relejni izlaz
Prekidna moć	1,5 A pri 24 V (DC-13) vremenska konstanta: 50 milisekundi za relejni izlaz
Termička struja izlaza	6 A po releju za relejni izlaz
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	12 A
Pripadajući osigurač	4 A gG za relejni izlaz u skladu sa EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 deo 200 6 A brzi osigurač za relejni izlaz u skladu sa EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 deo 200
Minimalna izlazna struja	10 mA for relay output
Minimalni izlazni napon	17 V za relejni izlaz
Maksimalno vreme odziva na otvoreni ulaz	20 milisekundi
[ui] nazivni napon izolacije	300 V (stepen zaprljanosti 2) u skladu sa IEC 60947-5-1 300 V (stepen zaprljanosti 2) u skladu sa DIN VDE 0110 deo 1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV prenaponska kategorija III u skladu sa IEC 60947-5-1 4 kV prenaponska kategorija III u skladu sa DIN VDE 0110 deo 1
Lokalna signalizacija	3 LED lampice

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 poveznica ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Povezivanje - priključci	Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.25...1 x 1.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa podnožjem Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, bez podnožja Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.14...2 x 0.75 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.14...2 x 0.75 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.25...2 x 1 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, bez podnožja Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem
Potrošnja struje	8 mA pri 28 V DC na napajanju
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Masa proizvoda	0,25 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60204-1 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-1
Sertifikacija proizvoda	TÜV CSA UL
Ip stepen zaštite	IP20 (terminals) conforming to EN/IEC 60529 IP40 (orman) u skladu sa EN/IEC 60529
Temperatura okoline za rad uređaja	-10...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-25...85 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	202 g
Pakovanje 1 visina	3,2 cm
Pakovanje 1 širina	12 cm
Pakovanje 1 dužina	10,5 cm
Pakovanje 2 težina	3,362 kg

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.
Bez PVC	Da

Ugovorna garancija

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