

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XPSECPE5131P

sigurnosni modul XPSEC - povećanje broja
sigurnosnih kontakata - 24 V AC DC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety automatizacija
Tip proizvoda ili komponente	Preventa sigurnosni modul
Ime sigurnosnog modula	XPSECPE
Sigurnosni modul	Povećan broj sigurnosnih kontakata
Funkcije modula	Povećanje broja sigurnosnih kontakata
Sigurnosni nivo	Može dostići PL e/kategoriju 4 može dostići maksimalni sigurnosni nivo baze u skladu sa EN/ISO 13849-1 Može dostići SILCL 3 može dostići maksimalni sigurnosni nivo baze u skladu sa EN/IEC 62061
Podaci o sigurnosnoj pouzdanosti	MTTFd > 100 godina u skladu sa EN/ISO 13849-1 DC = 0...99 % u skladu sa EN/ISO 13849-1 PFHd = 2.47E-8 1/h u skladu sa EN/IEC 62061
Tip izlaza	Releji, 8 NO kolo(a), beznaponski
[us] nazivni napon	24 V AC - 15...10 % 24 V DC - 15...10 %
Broj dodatnih kola	2 NC + 1 tranzistorski izlaz

Dopunske informacije

Frekvencija napajanja	50/60 Hz
Maksimalna potrošnja u va	4 VA
Tip zaštite ulaza	Unutrašnja, elektronska
Prekidna moć	360 VA držanje AC-15 B300 relejni izlaz 3600 VA pri uključenju AC-15 B300 relejni izlaz
Prekidna moć	3 A pri 24 V (DC-13) vremenska konstanta: 50 milisekundi za relejni izlaz 20 mA pri 24 V za kolo tranzistorskog izlaza
Termička struja izlaza	6 A po releju za relejni izlaz
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	24 A za relejni izlaz
Pripadajući osigurač	6 A gG za relejni izlaz u skladu sa EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 deo 200
Minimalna izlazna struja	10 mA za relejni izlaz
Minimalni izlazni napon	5 V za relejni izlaz
Maksimalno vreme odziva na otvoreni ulaz	10 milisekundi
[uij] nazivni napon izolacije	300 V (stepen zaprijanosti 2) u skladu sa EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0110 delovi 1 & 2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV prenaponska kategorija III u skladu sa EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0110 delovi 1 & 2
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 povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdeneđenih informacija.

Povezivanje - priključci	Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, bez podnožja Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.25...1 x 1.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa podnožjem Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.2...2 x 1 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.2...2 x 1 mm ² fleksibilni 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
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Masa proizvoda	0,55 kg




Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1
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	-25...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-25...70 °C

Packing Units

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	375 g
Pakovanje 1 visina	6,2 cm
Pakovanje 1 širina	11,3 cm
Pakovanje 1 dužina	12,2 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S02
Broj jedinica u pakovanju 2	12
Pakovanje 2 težina	4,899 kg
Pakovanje 2 visina	15 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm

Offer Sustainability

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 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
-----------	-----------
