

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XPSAC5121P

modul XPSAC - nužno isključenje - 24 V AC
DC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety automatizacija
Tip proizvoda ili komponente	Preventa sigurnosni modul
Ime sigurnosnog modula	XPSAC
Sigurnosni modul	Za taster za nužno isključenje i nadzor prekidača
Funkcije modula	Nadzor prekidača Taster za nužno isključenje
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 = 210.4 godina u skladu sa EN/ISO 13849-1 DC > 99 % u skladu sa EN/ISO 13849-1 PFHd = 3.56E-9 1/h u skladu sa EN/IEC 62061
Tip pokretanja	Nenadgledan
Povezivanje - priključci	Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² jednožični sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 2 x 0.2...2 x 1 mm ² jednožični sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 2 x 0.25...2 x 1 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem
Tip izlaza	Relej sa trenutnim otvaranjem, 3 NO kolo(a), beznaponski
Broj dodatnih kola	1 tranzistorski izlaz
[us] nazivni napon	24 V AC - 20...10 % 24 V DC - 20...20 %

Dopunske informacije

Frekvencija napajanja	50/60 Hz
Maksimalna potrošnja u w	1,2 W DC
Maksimalna potrošnja u va	2,5 VA AC
Napon upravljačkog kola	24 V
Prekidna moć	180 VA držanje AC-15 C300 relejni izlaz 1800 VA pri uključenju 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	10,5 A

Pripadajući osigurač	4 A gG ili gL 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 za relejni izlaz
Minimalni izlazni napon	16 V za relejni izlaz
Maksimalno vreme odziva na otvoreni ulaz	100 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	2 LED lampice
Potrošnja struje	40 mA pri 24 V DC na napajanju 90 mA pri 24 V AC na napajanju
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Masa proizvoda	0,16 kg

Okruženje

Standardi	EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-1 EN 60204-1 EN 1088/ISO 14119
Sertifikacija proizvoda	UL[RETURN]CSA[RETURN]TÜV
Ip stepen zaštite	IP20 (priključci) u skladu sa 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

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,800 cm
Package 1 Width	11,600 cm
Package 1 Length	14,000 cm
Package 1 Weight	205,000 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	16
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	15,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	3,665 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)
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
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
-----------	-----------

Dimensions

