

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XPSABV11330P

modul XPSABV - nužno isključenje i nadzor
prekidača - 24 V AC/DC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety automatizacija
Tip proizvoda ili komponente	Preventa sigurnosni modul
Ime sigurnosnog modula	XPSABV
Sigurnosni modul	Za taster za nužno isključenje i nadzor prekidača
Sigurnosni nivo	Može dostići PL d/kategoriju 3 kašnjenje sigurnosnih izlaza u skladu sa EN/ISO 13849-1 Može dostići PL e/kategoriju 4 trenutni sigurnosni izlazi u skladu sa EN/ISO 13849-1 Može dostići SILCL 3 trenutni sigurnosni izlazi u skladu sa EN/IEC 62061 Može dostići SILCL 2 kašnjenje sigurnosnih izlaza u skladu sa EN/IEC 62061
Podaci o sigurnosnoj pouzdanosti	MTTFd = 53 godina trenutni sigurnosni izlazi u skladu sa EN/ISO 13849-1 MTTFd = 53 godina kašnjenje sigurnosnih izlaza u skladu sa EN/ISO 13849-1 DC > 99 % trenutni sigurnosni izlazi u skladu sa EN/ISO 13849-1 DC = 60...90 % kašnjenje sigurnosnih izlaza u skladu sa EN/ISO 13849-1 PFHd = 3E-8 1/h trenutni sigurnosni izlazi u skladu sa EN/IEC 62061 PFHd = 2E-7 1/h kašnjenje sigurnosnih izlaza u skladu sa EN/IEC 62061
Povezivanje - priključci	Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, bez podnožja Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 1 x 0.25...1 x 1.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa podnožjem Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 2 x 0.2...2 x 1 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 2 x 0.2...2 x 1 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 2 x 0.25...2 x 1 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, bez podnožja Neodvojivi vijčani priključak, odvojivi priključni blok, 2 x 0.5...2 x 1 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem
Tip izlaza	Relej sa trenutnim otvaranjem, 2 NO kolo(a), beznaponski Relej sa zakasnelim otvaranjem, 1 NO kolo(a), beznaponski
Broj dodatnih kola	0
[us] nazivni napon	24 V DC - 15...10 %

Dopunske informacije

Vreme sinhronizacije između ulaza	< 0.5 s
Maksimalna potrošnja u w	3 W
Tip zaštite ulaza	Unutrašnja, elektronska
Opseg vremenskog kašnjenja	0.15...3 s 1.5...30 s
Napon upravljačkog kola	24 V DC
Prekidna moć	3600 VA pri uključenju AC-15 B300 360 VA držanje AC-15 B300
Prekidna moć	1,5 A pri 24 V (DC-13) vremenska konstanta: 50 milisekundi za relejni izlaz
Termička struja izlaza	6 A za trenutne i izlaze sa kašnjenjem
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	12 A
Pripadajući osigurač	6 A gG za trenutne i izlaze sa kašnjenjem
Minimalna izlazna struja	10 mA za relejni izlaz
Minimalni izlazni napon	17 V za relejni izlaz
Maksimalno vreme odziva na otvoreni ulaz	200 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
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Masa proizvoda	0,28 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-5-1 EN 1088/ISO 14119 EN/ISO 13850 EN/IEC 60204-1
Sertifikacija proizvoda	UL BG CSA
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa EN/IEC 60529 IP40 u skladu sa EN/IEC 60529
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-25...75 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	256 g
Pakovanje 1 visina	4 cm
Pakovanje 1 širina	12 cm
Pakovanje 1 dužina	11,2 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S02
Broj jedinica u pakovanju 2	20
Pakovanje 2 težina	5,426 kg
Pakovanje 2 visina	15 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 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 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
-----------	-----------