



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety automatizacija
Tip proizvoda ili komponente	Preventa sigurnosni modul
Ime sigurnosnog modula	XPSBAE
Sigurnosni modul	Za električni nadzor dvoručne upravljačke stanice
Funkcije modula	Nadzor dvoručne upravljačke stanice tipa IIIA
Sigurnosni nivo	Može dostići PL c/kategoriju 1 u skladu sa EN/ISO 13849-1 Može dostići SILCL 1 u skladu sa EN/IEC 62061
Podaci o sigurnosnoj pouzdanosti	MTTFd = 55 godina u skladu sa EN/ISO 13849-1 PFHd = 2.1E-6 1/h u skladu sa EN/IEC 62061
Povezivanje - priključci	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 0.25...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 Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² višezični bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² jednožični bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² višezični bez kablovskog završetka Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.2...2 x 1 mm ² jednožični bez kablovskog završetka
Tip izlaza	Relej, 1 NO kolo(a), beznaponski
Broj dodatnih kola	1 NC
[us] nazivni napon	24 V AC/DC - 15...10 %

Dopunske informacije

Vreme sinhronizacije između ulaza	0.5 s
Frekvencija napajanja	50/60 Hz
Maksimalna potrošnja u w	0,8 W
Maksimalna potrošnja u va	2,4 VA
Tip zaštite ulaza	Unutrašnja, elektronska
Broj ulaza	1 NC + NO
Struja ulaza	2,5 MA NC 25 mA NO
Kompatibilnost ulaza	Dvoručna kontrola u skladu sa EN 574
Napon upravljačkog kola	24 V DC
Prekidna moć	180 VA držanje AC-15 C300 relejni izlaz 1800 VA pri uključanju
Prekidna moć	2 A pri 24 V (DC-13) vremenska konstanta: 20 milisekundi za relejni izlaz
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	5 A

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 ovenavedenih informacija.

Pripadajući osigurač	4 A gG za relejni izlaz u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 6 A brzi osigurač
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
[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
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Masa proizvoda	0,1 kg

Okruženje

Standardi	EN 62061 EN/IEC 60947-5-1 EN 60947-01 EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13849-1 EN 574 tip III A
Sertifikacija proizvoda	UL CSA TÜV
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...75 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	164 g
Pakovanje 1 visina	4 cm
Pakovanje 1 širina	11,4 cm
Pakovanje 1 dužina	12 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
-----------	-----------