

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XPSBAE3920P

modul XPSBAE - dvoručna kontrola III A -
115-230 V AC



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	115...230 V AC - 15...10 %

Dopunske informacije

Vreme sinhronizacije između ulaza	0.5 s
Frekvencija napajanja	50/60 Hz
Maksimalna potrošnja u va	3,3 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 uključenju
Prekidna moć	3 A pri 24 V (DC-13) vremenska konstanta: 20 milisekundi za relejni izlaz
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	5 A
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 574 tip III A EN 62061 EN/IEC 60947-5-1 EN 60947-01 EN/ISO 13849-1 EN/IEC 60204-1
Sertifikacija proizvoda	CSA UL 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	176 g
Pakovanje 1 visina	3,8 cm
Pakovanje 1 širina	12,4 cm
Pakovanje 1 dužina	11,2 cm
Pakovanje 2 težina	3,85 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 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 months
-----------	-----------