

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XPSATE3410 modul XPSAT - nužno isključenje - 115 V AC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety automatizacija
Tip proizvoda ili komponente	Preventa sigurnosni modul
Ime sigurnosnog modula	XPSATE
Sigurnosni modul	Za taster za nužno isključenje i nadzor prekidača
Funkcije modula	Taster za nužno isključenje sa 2 NC kontakta
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	DC > 99 % trenutni sigurnosni izlazi u skladu sa EN/ISO 13849-1 MTTFd = 134.8 godina trenutni sigurnosni izlazi u skladu sa EN/ISO 13849-1 MTTFd = 54.5 godina kašnjenje sigurnosnih izlaza u skladu sa EN/ISO 13849-1 DC > 98.4 kašnjenje sigurnosnih izlaza u skladu sa EN/ISO 13849-1 PFHd = 6.81E-9 1/h trenutni sigurnosni izlazi u skladu sa EN/IEC 62061 PFHd = 1.96E-8 1/h kašnjenje sigurnosnih izlaza u skladu sa EN/IEC 62061
Tip pokretanja	Podesivo
Povezivanje - priključci	Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² jednožični sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.25...1 x 1.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.14...2 x 0.75 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.14...2 x 0.75 mm ² jednožični sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.25...2 x 1 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom, sa duplim podnožjem
Tip izlaza	Releji sa trenutnim otvaranjem, 2 NO kolo(a), beznaponski Releji sa zakasnelim otvaranjem, 3 NO kolo(a), beznaponski
Broj dodatnih kola	3 tranzistorska izlaza
[us] nazivni napon	115 V AC - 15...15 %

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.

Dopunske informacije

Vreme sinhronizacije između ulaza	75 ms
Frekvencija napajanja	50/60 Hz
Maksimalna potrošnja u w	8 W
Tip zaštite ulaza	Unutrašnja, elektronska
Opseg vremenskog kašnjenja	0...30 s
Napon upravljačkog kola	48 V DC
Prekidna moć	180 VA držanje AC-15 C300 relejni izlaz 1800 VA pri uključanju AC-15 C300 relejni izlaz
Prekidna moć	1 A pri 24 V (DC-13) vremenska konstanta: 50 milisekundi za relejni izlaz
Termička struja izlaza	2.5 A za kašnjenje izlaza 5 A za trenutne izlaze
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	8 A
Pripadajući osigurač	4 A gG za kašnjenje izlaza u skladu sa EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 deo 200 6 A gG za trenutne izlaze u skladu sa EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 deo 200
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 60947-5-1 300 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	4 LED lampice
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Masa proizvoda	0,38 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-1
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	-10...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-25...85 °C

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,488 kg
Pakovanje 1 visina	1,250 dm
Pakovanje 1 širina	0,620 dm
Pakovanje 1 dužina	1,050 dm

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 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