

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XPSPVT1180

modul XPS-PV - hidraulični ventili na linearnim
presama - 24 V DC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety automatizacija
Tip proizvoda ili komponente	Preventa sigurnosni modul
Ime sigurnosnog modula	XPSPVT
Sigurnosni modul	Za dinamički nadzor hidrauličnih ventila na linearnim presama
Funkcije modula	Nadzor hidrauličnih ventila
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 = 50.9 godina u skladu sa EN/ISO 13849-1 DC = 0...99 % u skladu sa EN/ISO 13849-1 PFHd = 2.24E-8 1/h u skladu sa EN/IEC 62061
[us] nazivni napon	24 V DC - 10...10 %
Tip izlaza	Releji, 2 NO + 1 NC kolo(a), beznaponski
Tip ormana	Odvojiv

Dopunske informacije

Maksimalna potrošnja u w	6 W
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
Minimalno vreme brisanja izlaza	100 milisekundi
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	2,5 A
Pripadajući osigurač	4 A gG za relejni izlaz u skladu sa EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 deo 200
Minimalna izlazna struja	10 mA for relay output
Minimalni ulazni napon	17 V za relejni izlaz
Maksimalno vreme odziva na otvoreni ulaz	15 milisekundi
[ui] nazivni napon izolacije	300 V (stepen zaprljanosti 2) u skladu sa IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 deo 1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV prenaponska kategorija III u skladu sa IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 deo 1
Lokalna signalizacija	8 LED lampica
Materijal kućišta	Polikarbonat
Broj priključnih blokova	20
Povezivanje - priključci	Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² sa kablovskim završetkom Neodvojivi vijčani priključni blokovi, 2 x 2.5 mm ² bez kablovskog završetka
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Dubina	118 mm
Visina	73 mm
Širina	100 mm
Masa proizvoda	0,54 kg

Okruženje

Standardi	EN 693 EN 60204-1 EN/IEC 60947-5-1
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	-10...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-25...85 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	599 g
Pakovanje 1 visina	11,3 cm
Pakovanje 1 širina	13,2 cm
Pakovanje 1 dužina	8,3 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
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
-----------	-----------