

XPSAFL5130

Modul XPSAF - izklop v sili - 24 V AC DC



Glavno

Serija izdelka	Preventa Safety avtomatizacija
Izdelek ali sestavni del	Preventni Safety modul
Ime varnostnega modula	XPSAF
Aplikacija varnostnega modula	Za zasilo zaustavitev, stikalo in spremljanje varnostne svetlobne zaves
Funkcija modula	Spremljanje elektro občutljive zaščitne opreme (ESPE) Spremljanje premečnega varovala Zaustavitev v sili z 2 NC kontaktoma, ki nadzirata 2-kanalno ožičenje Nadzor zaustavitve v sili, 1-kanalno ožičenje Večkratno spremljanje zaustavitve v sili z dvokanalnim ožičenjem
Varnostna raven	Lahko doseže PL e/kategorijo 4 EN/ISO 13849-1 Lahko doseže SILCL 3 EN/IEC 62061
Zanesljivost varnostnih podatkov	DC > 99 % EN/ISO 13849-1 MTTFd = 172,1 let EN/ISO 13849-1 PFHd = 5.61E-9 1 / h EN/IEC 62061
Tip zagona	Nenadzorovano
Povezave - terminali	Zarobljeni terminali vijčnih sponk, 1 x 0,14 do 1 x 2,5 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, z dvojno ploskvijo Zarobljeni terminali vijčnih sponk, 1 x 0,14 do 1 x 2,5 mm ² Trden S kabelskim koncem, z dvojno ploskvijo Zarobljeni terminali vijčnih sponk, 1 x 0,25 do 1 x 1,5 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, z dvojno ploskvijo Zarobljeni terminali vijčnih sponk, 1 x 0,25 do 1 x 2,5 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, z dvojno ploskvijo Zarobljeni terminali vijčnih sponk, 2 x 0,14 do 2 x 0,75 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, z dvojno ploskvijo Zarobljeni terminali vijčnih sponk, 2 x 0,14 do 2 x 0,75 mm ² Trden S kabelskim koncem, z dvojno ploskvijo Zarobljeni terminali vijčnih sponk, 2 x 0,25 do 2 x 1 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, z dvojno ploskvijo Zarobljeni terminali vijčnih sponk, 2 x 0,5 do 2 x 1,5 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, z dvojno ploskvijo
Tip izhoda	Hipno odprtje releja, 3 NO, Brez napetosti
Število dodatnih tokokrogov	0
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 V AC - 15 do 10 % 24 V DC - 15 do 10 %

Komplementarno

Sinhronizacijski čas med vhodi	Neomejeno
Frekvenca napajanja	50/60 Hz
Poraba energije v VA	5 VA AC
Tip vhodne zaščite	Notranji, elektronski
[Uc] Krmilna napetost	24 V

Maksimalna linijska odpornost	90 Ohm
Izklopna zmogljivost	180 VA Držalo AC-15 C300 Relejni izhod 1800 VA Vdor AC-15 C300 Relejni izhod
Izklopna zmogljivost	1,5 A 24 V DC-13)50 ms Relejni izhod
Izhodni termični tok	6 A na rele Relejni izhod
[Ith] običajni prostozračni termični tok	18 A
Vrednost povezane varovalke	4 A GG ali gL Relejni izhod EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 del 200 6 A Hitri vžig Relejni izhod EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 del 200
Minimalni izhodni tok	10 MA Relejni izhod
Minimalna izhodna napetost	17 V Relejni izhod
Maksimalni odzivni čas na odprtem vhodu	40 Ms
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	300 V 2)IEC 60947-5-1 300 V 2)DIN VDE 0110 del 1
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 KV III IEC 60947-5-1 4 KV III DIN VDE 0110 del 1
Lokalno signaliziranje	3 LED
Poraba toka	30 mA 24 V AC Na napajanju
Montažna podpora	35 mm simetrična DIN letev
Teža izdelka	0,25 Kg

Okolje

Standardi	EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 61496-1 (tip 4) EN 60204-1 EN 1088/ISO 14119
Certifikati izdelkov	TÜV UL CSA
IP stopnja zaščite	IP20 (Terminali) v skladu s/zEN/IEC 60529 IP40 (Omara) v skladu s/zEN/IEC 60529
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-10...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-25...85 °C

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	252 G
Višina embalaže 1	3 Cm
Širina embalaže 1	10,5 Cm
Dolžina embalaže 1	12,1 Cm
Tip enote v embalaži 2	S01
Število enot v embalaži 2	16
Teža embalaže 2	4,395 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	15 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka

Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.
Brez PVC	Da

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------