

XPSAV11113

Modul XPSAV - izklop v sili - 24 V DC, časovni zamik 0 do 300 s



Glavno

Serija izdelka	Preventa Safety avtomatizacija
Izdelek ali sestavni del	Preventni Safety modul
Ime varnostnega modula	XPSAV
Aplikacija varnostnega modula	Za zaustavitev v sili in spremljanje stikala
Funkcija modula	Zaustavitev v sili z 2 NC kontaktoma, spremljan zagon Nadzor zaustavitve v sili, 2-kanalno ožičenje Spremljanje premičnega varovala povezanih z 2 stikali in avtomatskim zagonom Zaustavitev v sili z 1 NC kontaktom, avtomatskim zagonom ali nespremljanim agonom Nadzor zaustavitve v sili, 1-kanalno ožičenje
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 = 75,8 let EN/ISO 13849-1 PFHd = 7.95E-9 1/h EN/IEC 62061
Tip zagona	Konfiguracijski
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 Zakasnitveni odpiralni čas releja, 3 NO, Brez napetosti
Število dodatnih tokokrogov	3 polprevodniški izhodi
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 V DC - 20 do 20 %

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Komplementarno

Sinhronizacijski čas med vhodi	1,5 s za zaščito Neomejeno za zaustavitev v sili
Poraba energije v W	5 W DC
Tip vhodne zaščite	Notranji, elektronski
Območje časovnega zamika	0 do 300 s
[Uc] Krmilna napetost	24 V DC
Maksimalna linijska odpornost	100 Ohm <2000 m
Izklopna zmogljivost	180 VA Držalo AC-15 C300 Relejni izhod 1800 VA Vdor AC-15 C300 Relejni izhod
Izklopna zmogljivost	20 MA 24 V 1,25 A 24 V DC-13)50 ms Relejni izhod
Izhodni termični tok	2 A za 1 izhod in 4 A za ostala 2 izhoda Trenutni in časovno zamaknjeni izhodi 3,3 A za vse 3 izhode Trenutni in časovno zamaknjeni izhodi 6 A za 1 izhod in 2 A za druga 2 izhoda Trenutni in časovno zamaknjeni izhodi
[Ith] običajni prostozračni termični tok	20 A
Vrednost povezane varovalke	4 A GG ali gL Trenutni in časovno zamaknjeni izhodi EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 del 200 6 A Hitri vžig 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	30 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	11 LED
Montažna podpora	35 mm simetrična DIN letev
Teža izdelka	0,32 Kg

Okolje

Standardi	EN/ISO 13850 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1
Certifikati izdelkov	UL TÜV 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	431 G
Višina embalaže 1	6,396 Cm
Širina embalaže 1	11,611 Cm
Dolžina embalaže 1	16,036 Cm
Tip enote v embalaži 2	S03
Število enot v embalaži 2	20
Teža embalaže 2	9,53 Kg
Višina embalaže 2	30 Cm
Širina embalaže 2	30 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
-----------	-----------