

XPSBF1132

Modul XPSBCF - dvoročno krmiljenje - 24 V DC



Glavno

Serijski izdelki	Preventa Safety avtomatizacija
Izdelek ali sestavni del	Preventni Safety modul
Ime varnostnega modula	XPSBF
Aplikacija varnostnega modula	Za električno spremljanje dvoročnih krmilnih postaj
Funkcija modula	Spremljanje dvoročne krmilne postaje in nožno stikalo
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 = 50.1 let EN/ISO 13849-1 PFHd = 1.3E-8 1 / h EN/IEC 62061
Povezave - terminali	Zarobljeni terminali vijaknih sponk, 1 x 0,14 do 1 x 2,5 mm ² Prilagodljiv Brez konca kabla Zarobljeni terminali vijaknih sponk, 1 x 0,14 do 1 x 2,5 mm ² Trden Brez konca kabla Zarobljeni terminali vijaknih sponk, 1 x 0,25 do 1 x 1,5 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, s ploskvijo Zarobljeni terminali vijaknih sponk, 1 x 0,25 do 1 x 2,5 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, brez ploskve Zarobljeni terminali vijaknih sponk, 2 x 0,14 do 2 x 0,75 mm ² Prilagodljiv Brez konca kabla Zarobljeni terminali vijaknih sponk, 2 x 0,14 do 2 x 0,75 mm ² Trden Brez konca kabla Zarobljeni terminali vijaknih sponk, 2 x 0,25 do 2 x 1 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, brez ploskve Zarobljeni terminali vijaknih sponk, 2 x 0,5 do 2 x 1,5 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem, z dvojno ploskvijo
Tip izhoda	Rele, 2 NO, Brez napetosti
Število dodatnih tokokrogov	2 polprevodniška izhoda
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 V DC - 20 do 20 %

Komplementarno

Sinhronizacijski čas med vhodi	0,5 s
Maksimalna poraba moči v W	2,5 W
Tip vhodne zaščite	Notranji, elektronski
Število vhodov	1 NC + NO
Združljivost vhoda	Dvoročno krmiljenje EN 574/ISO 13851-III C
[Uc] Krmilna napetost	24 V DC
Izklopna zmogljivost	180 VA Držalo AC-15 C300 Relejni izhod 1800 VA Vdor AC-15 C300 Relejni izhod
Izklopna zmogljivost	20 MA 24 V Polprevodni izhod vezja 1,5 A 24 V DC-13)50 ms Relejni izhod
Izhodni termični tok	4,2 A na rele Relejni izhod
[Ith] običajni prostozračni termični tok	8,4 A
Vrednost povezane varovalke	4 A gG 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

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics 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.

Minimalni izhodni tok	10 MA Relejni izhod
Minimalna izhodna napetost	17 V Relejni izhod
Maksimalni odzivni čas na odprtem vhodu	20 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	8 mA 24 V DC Na napajanju
Montažna podpora	35 mm simetrična DIN letev
Teža izdelka	0,15 Kg

Okolje

Standardi	EN 574 tip III C/ISO 13851 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1
Certifikati izdelkov	CSA UL TÜV
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

Emblažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	203 G
Višina embalaže 1	3 Cm
Širina embalaže 1	10,5 Cm
Dolžina embalaže 1	12 Cm
Tip enote v embalaži 2	S01
Število enot v embalaži 2	16
Teža embalaže 2	3,608 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 gospodinjstvi odpadki.
Brez PVC	Da

Pogodbena garancija

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