

Galvenā

Produkta klāsts	Preventa Safety automatizācija
Produkta vai sastāvdaļas veids	Drošas ievades paplašināšanas modulis
Ierīces īsais nosaukums	XPSMCM
Elektriskais savienojums	Atsperu terminālis
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V - 20...20 % DC
Input type	8 digitālais
Output type	4 pārbaudi priekš līnijas vadība
Diskrēts ievades veids	PNP
Diskrēts izvades veids	PNP
Moduļa funkcija	Drošības noteikšanas uzraudzība priekš diskrēta ievade Drošības dialoga uzraudzība priekš diskrēta ievade

Papildinošs

Enerģijas patēriņš W	3 W
Jaudas izkliede W	3 W
Integrēta savienojuma veids	Aizmugures plaknes paplašināšanas kopne
Termināla bloku skaits	4
Savienojumi - termināļi	1 atsperu skavu spaiļes, noņemams spaiļu bloks 2 atsperu skavu spaiļes, noņemams spaiļu bloks
Drošības līmenis	Var sasniegt 4. kategoriju atbilst ISO 13849-1 Var sasniegt PL = e atbilst ISO 13849-1 Var sasniegt SIL 3 atbilst IEC 61508 SILCL 3 atbilst IEC 62061
Kvalitātes zīmes	CE
Diskrēts ieejas spriegums	24 V DC
Vietējā signalizācija	1 LED zaļš ar PWR priekš barošana IESLĒGTA 1 LED zaļš ar RUN priekš RUN (statuss) 1 LED sarkans ar E IN priekš iekšēja kļūda 1 LED sarkans ar E EX priekš ārēja kļūda 2 gaismas diodes oranža ar ADDR priekš mezgla adrese 8 gaismas diodes dzeltens ar IN priekš ievades statuss
Kabeļa šķēsgriezums	0,2...2,5 Mm² - AWG 24...AWG 14 elastīgs bez kabeļa gala 0,25...2,5 Mm² - AWG 23...AWG 14 elastīgs ar kabeļa galu, ar rāmi 0,25...2,5 Mm² - AWG 23...AWG 14 elastīgs ar kabeļa galu, bez rāmja 0,2...2,5 Mm² - AWG 24...AWG 14 ciets bez kabeļa gala 0,5...1 mm² - AWG 20...AWG 18 elastīgs ar kabeļa galu, ar dubultu rāmi
Montāžas atbalsts	Omega 35 mm DIN sliede atbilst EN 50022
Dziļums	22,5 mm
Augstums	99 mm
Platums	114,5 mm
Neto svars	0,23 kg

Vide

Standarti	IEC 61508 ISO 13849-1 IEC 61800-5-1 IEC 62061
Produkta sertifikācija	TÜV[RETURN]RCM[RETURN]cULus
IP aizsardzības pakāpe	IP20 (Sadalnes korpuss)
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-10...55 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-20...85 °C
Relatīvais mitrums	10...95 %
Piesārņojuma pakāpe	2
[Uimp] nominālais impulsa izturības spriegums	4 kV atbilst IEC 61800-5-1
Drošības uzticamības dati	PFHd = 5,75E-9 1/h DC > 99 % MTTFd < 100 gadi augsts
Izolācija	250 V AC starp barošanas avotu un korpusu atbilst IEC 61800-5-1
Pārsprieguma kategorija	II
Elektromagnētiskā saderība	Elektrostatiskās izlādes imunitātes tests - testa līmenis: 6 kV (kontaktā) atbilst IEC 61000-4-2 Elektrostatiskās izlādes imunitātes tests - testa līmenis: 20 kV (ēterā) atbilst IEC 61000-4-2 Jūtība pret elektromagnētiskajiem laukiem - testa līmenis: 10 V/m (80...1000 MHz) atbilst IEC 61000-4-3 Jūtība pret elektromagnētiskajiem laukiem - testa līmenis: 30 V/m (1,4 GHz...2 GHz) atbilst IEC 61000-4-3
Vibrācijas pretestība	+/-0,35 mm (f= 10...55 Hz) atbilst IEC 61496-1
Triecienizturība	10 gn (ilgums = 16 ms) priekš 1000 triecieni uz katras ass atbilst IEC 61496-1
Kalpošanas laiks	20 gads(-i)

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	4,5 cm
1. iepakojuma platums	12,8 cm
1. iepakojuma garums	16,3 cm
1. iepakojuma svars	222,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S01
Vienību skaits 2. iepakojumā	6
2. iepakojuma augstums	15,0 cm
2. iepakojuma platums	15,0 cm
2. iepakojuma garums	40,0 cm
2. iepakojuma svars	1,579 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

REACH regula	 REACH Deklarācija
REACH bez SVHC	Jā
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Nesatur dzīvsudrabu	Jā
RoHS izņēmumu informācija	 Jā
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
EEIA	Produkts pēc īpašas atkritumu savākšanas ir jārealizē Eiropas Savienības tirgos un nekad nedrīkst nonākt atkritumu tvertnēs
Nesatur PVC	Jā