

Product data sheet

Characteristics

XPSLCMUT1160

Module XPSLC - spremljanje tihe funkcije varn.
svetlobne zavese - tip 2, tip 4



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Safety light curtains XUSL
Izdelek ali sestavni del	Preventni Safety modul
Ime varnostnega modula	XPSLCM
Aplikacija varnostnega modula	Za funkcijo izklopa pri varnostnih svetlobnih zavesah tipa 2 in tipa 4
Funkcija modula	Utišanje
Varnostna raven	Lahko doseže PL = e S primernim krmilnim sistemom in pravilnim ožičenjem EN/ISO 13849-1 Lahko doseže kategorijo 4 S primernim krmilnim sistemom in pravilnim ožičenjem EN/ISO 13849-1 Lahko doseže SILCL 3 S primernim krmilnim sistemom in pravilnim ožičenjem EN/IEC 62061
Zanesljivost varnostnih podatkov	PFHd = 6.42E-9 do 5.03E-8 1 / h EN/IEC 62061 B10d = 800000 EN/ISO 13849-1 MTTFd = 26 do 100 let EN/ISO 13849-1 DC = 96,2 do 98,9 % EN/ISO 13849-1
Sinhronizacijski čas med vhodi	4 s Utišanje
Povezave - terminali	Vijačni priključek
Tip izhoda	2 Rele, 2 A 24 V
Število dodatnih tokokrogov	1 polprevodniški PNP (NO), 100 mA Stanje 24 V 1 polprevodniški PNP (NO), 20,8...208 mA Svetilka 24 V
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 V DC - 20 do 20 %

Komplementarno

Muting maximum duration	30 s ali neomejeno
Označevanje	CE
Maksimalna poraba moči v W	5 W
Maksimalno število nadzorovanih naprav	1
Število vhodov	2 Na funkcijo utišanja)
Napajanje senzorja	24 V
Maksimalni tok napajanja senzorja	10 MA
Združljivost vhoda	Skozi žarek Fotoelektrični senzor Temno-pri delovanju(PNP) Polariziran refleks Fotoelektrični senzor Refleksni Fotoelektrični senzor
Maksimalni odzivni čas na odprtem vhodu	20 Ms
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	300 VEN 50178
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 KV II EN 50178
Lokalno signaliziranje	6 LEDs
Montažna podpora	35 mm simetrična DIN letev
Globina	114,5 Mm
Višina	99 Mm
Širina	35 Mm
Teža izdelka	0,15 Kg

Okolje

Standardi	EN/ISO 13849-1 EN/IEC 62061
Certifikati izdelkov	TÜV CULus
IP stopnja zaščite	IP2xv skladu z IEC 60529
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	0...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-25...70 °C

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	296 G
Višina embalaže 1	6 Cm
Širina embalaže 1	13,5 Cm
Dolžina embalaže 1	15,7 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	8
Teža embalaže 2	2,774 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	 Informacije O Izteku Življenjske Dobe

Pogodbena garancija

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