Spojni kabel NEBC-LE4-ES-5-D12G4-ET

Broj dijela: 8040456

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Odobrenje	c UL us - Navedeno (OL)
Tijelo za izdavanje certifikata	UL E474609
Oznaka linije	s nosačem natpisa
Učestalost priključivanja	50
Težina proizvoda	343 g
Senzor električnog priključka 1, funkcija	Stranica Field uređaja
Električni priključak 1, vrsta priključka	kabel
Električni priključak 1, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 1, tehnika spajanja	otvoreni kraj
Električni priključak 1, broj pinova / žica	4
Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice	4
Senzor električnog priključka 2, funkcija	Kontrolna strana
Senzor električnog priključka 2, dizajn	okruglo
Električni priključak 2, vrsta priključka	Utikač
Električni priključak 2, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 2, tehnika spajanja	M12x1, D-kodirano prema EN 61076-2-101
Električni priključak 2, broj pinova / žica	4
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	4
Električni priključak 2, vrsta montaže	Vijčano zaključavanje sa šesterokutnim SW13 i uzdužnim zupcima
Područje pogonskog napona DC	0 V...30 V
Područje pogonskog napona AC	0 V...30 V
Opterećenje struje pri 40°C	4 A
Otpor prenapona	0.8 kV
Napomena o otpornosti na udarni napon	Zbog zaštite je dopuštena struja curenja do 20 mA.
Svojstva prijenosa	In accordance with category 5, EN 50173, class D In accordance with category 5, ISO/IEC 11801, class D
Specifikacija Ethernet kabela	Tip: CAT.5
Duljina kabela	5 m
Kvaliteta upravljanja	Suitable for energy chains
Linija uvjeta ispitivanja	Čvrstoća na zamor pri savijanju: prema Festo standardu Uvjeti ispitivanja na zahtjev Energy chain: › 2 million cycles, bending radius 100 mm

Svojstvo	Vrijednost
Radijus savijanja, fiksno polaganje kabela	40 mm
Radijus savijanja, fleksibilno provođenje kabela	100 mm
Promjer kabela	6.7 mm
Tolerancija promjera kabela	± 0,3 mm
Struktura kabela	4 x 0,34 mm² (zvjezdani četverostruk)
Nazivni presjek vodiča	0.34 mm² AWG22
Krajevi žice	ogoljen tupo odrezan
Klasa zaštite	IP65 IP67
Posebna svojstva	otporan na ulje
Temperatura okoline	-25 °C...80 °C
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-20 °C...60 °C
Temperatura skladištenja	-25 °C...80 °C
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK RoHS propisima
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Stupanj onečišćenja	3
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Boja omotača kabela	zelena
Materijal za kućište	TPE-U (PUR)
Boja kućišta	crno
Materijal za zaključavanje vijkom	Lijevani cink, poniklan
Materijal utikačkih kontakata	Mjed pozlaćen
Materijal izolacijske čahure	PE
Materijal čahure s navojem	Lijevani cink