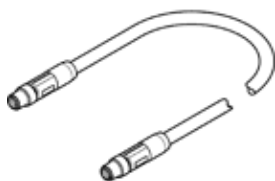
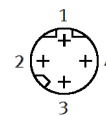


# Povezovalni kabel NEBC-D8G4-ES-50-N-S-D8G4-ET

Številka dela: 8146035

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Zasnovan na osnovi standarda	EN 61076-2-114
Dovoljenje	c UL us (OL)
Certifikat izdajnega oddelka	UL E520706
Oznaka vodnika	brez nosilca napisne ploščice
Pogostost priključevanja	100
Masa izdelka	2.912 g
Električni priključek 1, funkcija	Stran krmilnika
Električni priključek 1, oblika	okrogel
Električni priključek 1, vrsta priključka	Vtič
Električni priključek 1, odvod kabla	Raven
Električni priključek 1, priključna tehnika	M8x1, D-kodiran po EN 61076-2-114
Električni priključek 1, število polov/žic	4
Električni priključek 1, zasedeni poli/žice	4
Električni priključek 1, vrsta pritrditve	Vijačno zapiralo z vzdolžnim narebričenjem
Električni priključek 2, funkcija	Stran krmilnika
Električni priključek 2, oblika	okrogel
Električni priključek 2, vrsta priključka	Vtič
Električni priključek 2, odvod kabla	Raven
Električni priključek 2, priključna tehnika	M8x1, D-kodiran po EN 61076-2-114
Električni priključek 2, število polov/žic	4
Električni priključek 2, zasedeni poli/žice	4
Električni priključek 2, vrsta pritrditve	Vijačno zapiralo z vzdolžnim narebričenjem
Območje obratovalne napetosti DC	0 ... 30 V
Imenska delovna napetost DC	24 V
Tokovna obremenitev pri 40°C	3 A
Odpornost na nihanje napetosti	1,5 kV
Zaščita pred zamenjavo polov	ne
Priključek zaščitnega vodnika	ni na voljo
Zaščita (oplaščenje)	da
Lastnosti prenašanja	skladno s sistemsko komunikacijo AP
Dolžina kabla	50 m
Lastnost vodnika	Suitable for energy chains
Pogoji preskušanja voda	Pogoji preskušanja na zahtevo
Polmer upogiba, fiksna instalacija kabla	≥ 20 mm
Polmer upogiba, gibljiva instalacija kabla	≥ 75 mm
Premer kabla	6,3 mm
Toleranca premera kabla	± 0,2 mm
Struktura kabla	1x(4xAWG22)
Imenski presek vodnika (AWG)	AWG22
Vrsta zaščite	IP65 IP67
Opomba k stopnji zaščite	v montiranem stanju
Posebne lastnosti	odporno na olje
Temperatura okolice	-20 ... 60 °C
Temperatura okolice, premični kabli	-5 ... 60 °C
Temperatura skladiščenja	-40 ... 70 °C

Značilnost	Vrednost
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po RoHS direktivi EU
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Opomba o materialu	Ustreza RoHS Brez halogenov
Stopnja umazanije	3
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
Material, oplaščenje kabla	TPE-U(PUR)
Barva oplaščenja kabla	srebrno siva z nebeško modrimi črtami
Material, ohišje	PA TPE-U(PUR)
Barva ohišja	črna
Material, vijačno zapiralo	Medenina, nikljana
Material, tesnilo	NBR
Material, vtični kontakti	Bakrena zlitina, pozlačena
Material, izolirni ovoj	PP