

# Spojni kabel NEBC-D8G4-ES-7.5-N-S-D8G4-ET

Broj dijela: 8065131

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Na temelju norme	EN 61076-2-114
Odobrenje	c UL us (OL)
Tijelo za izdavanje certifikata	UL E520706
Oznaka linije	bez držača znaka
Učestalost priključivanja	100
Težina proizvoda	445 g
Senzor električnog priključka 1, funkcija	Upravljačka strana
Senzor električnog priključka 1, dizajn	okruglo
Električni priključak 1, vrsta priključka	Utikač
Električni priključak 1, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 1, tehnika spajanja	M8x1, D-kodirano prema EN 61076-2-114
Električni priključak 1, broj pinova / žica	4
Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice	4
Električni priključak 1, vrsta montaže	Vijčano zaključavanje s uzdužnim zupcem
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	M8x1, D-kodirano prema EN 61076-2-114
Električni priključak 2, broj pinova / žica	4
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	4
Električni priključak 2, vrsta montaže	Vijčano zaključavanje s uzdužnim zupcem
Područje pogonskog napona DC	0 V...30 V
Nazivni radni napon DC	24 V
Opterećenje struje pri 40°C	3 A
Otpor prenapona	1.5 kV
Zaštita od obrnutog polariteta	ne
Priključak zaštitnog vodiča	nedostupan
Zaštita	da
Svojstva prijenosa	prema komunikacijskom sustavu AP
Duljina kabela	7.5 m

Svojstvo	Vrijednost
Kvaliteta upravljanja	Suitable for energy chains
Linija uvjeta ispitivanja	Uvjeti ispitivanja na zahtjev
Radius savijanja, fiksno polaganje kabela	20 mm
Radius savijanja, fleksibilno provođenje kabela	75 mm
Promjer kabela	6.3 mm
Tolerancija promjera kabela	± 0,2 mm
Struktura kabela	1 x (4 x AWG22)
Nazivni presjek vodiča	AWG22
Klasa zaštite	IP65 IP67
Napomena o stupnju zaštite	u sastavljenom stanju
Posebna svojstva	otporan na ulje
Temperatura okoline	-20 °C...60 °C
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-5 °C...60 °C
Temperatura skladištenja	-40 °C...70 °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 bez halogena
Stupanj onečišćenja	3
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Boja omotača kabela	srebrno siva s nebeskoplavim prugama
Materijal za kućište	PA TPE-U (PUR)
Boja kućišta	crno
Materijal za zaključavanje vijkom	Mjed, niklani
Materijalne brtve	NBR
Materijal utikačkih kontakata	Pozlaćena legura bakra
Materijal izolacijske čahure	PP