

# Spojni vod

## NEBC-F12G8-KH-1-N-S-F12G8

Broj artikla: 564191

FESTO



### Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Zasnovano na normi	Dimensions to EN 61076-2-101
Identifikacija kabela	Bez držača natpisne oznake
Učestalost priključivanja	100
Težina proizvoda	113 g
Električni spoj 1, funkcija	Strana Fieldbus uređaja Strana upravljačke jedinice
Električni spoj 1, dizajn	okruglo
Električni spoj 1, tip konektora	Hybrid plugs
Električni spoj 1, kabelski izlaz	Ravno
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	M12x1, with Festo-specific coding
Električni spoj 1, broj pinova/žica	8
Električni spoj 1, zauzeti pinovi/žice	8
Električni spoj 1, tip ugradnje	Screw lock with SW14 and longitudinal knurl
Električni spoj 2, funkcija	Strana Fieldbus uređaja Strana upravljačke jedinice
Električni spoj 2, dizajn	okruglo
Električni spoj 2, tip konektora	Hybrid plugs
Električni spoj 2, kabelski izlaz	Ravno
Električni spoj 2, tehnologija spajanja	M12x1, with Festo-specific coding
Električni spoj 2, broj pinova/žica	8
Električni spoj 2, zauzeti pinovi/žice	8
Električni spoj 2, tip ugradnje	Screw lock with SW14 and longitudinal knurl
Područje pogonskog napona DC	0 ... 30 V
Strujna opteretivost kod 40 °C	7 A
Opaska o dozvoljeno strujno opterećenje pri 40 °C	1.5 A for 0.14 mm <sup>2</sup>
Čvrstoća na udarno naprezanje	0,8 kV
Duljina kabla	1 m
Svojstvo vodiča	Standard
Uvjeti ispitivanja kabela	Uvjeti ispitivanja na upit
Radijus savijanja, fiksna instalacija kabela	≥ 24 mm
Radijus savijanja, fleksibilna instalacija kabela	≥ 56 mm
Promjer kabela	8 mm
Odstupanje promjera kabela	± 0,2 mm
Struktura kabla	(1x(4x0,14))+4x0,75
Nazivni presjek vodiča	0,14 mm <sup>2</sup> 0,75 mm <sup>2</sup>
Mehanička zaštita	IP65 IP67
Opaska o stupnju zaštite	u montiranom stanju
Posebne karakteristike	postojano na ulje
Temperatura okoline	-25 ... 70 °C
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	-5 ... 70 °C
Temperatura ležaja	-40 ... 70 °C
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L

Svojstvo	Vrijednost
Materijal - napomena	RoHS sukladno Bez halogena
Stupanj onečišćenja	3
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Boja, kabelski plašt	svijetlosivo
Material housing	TPE-U(PUR)
Boja, kućište	crno
Material screw-type lock	Poniklani mesing
Material electrical contact	Brass, gold-plated
Material insulation	PP