

Povezovalni kabel NEBC-F12G8-KH-3-N-S-F12G8

Številka dela: 576636

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Na podlagi standarda	dimenzije v skladu z EN 61076-2-101
Oznaka linije	brez nosilca tablice
Pogostost priključka	100
Teža izdelka	280 g
Električni priključek 1, funkcija	Stran področne naprave Stran krmilne enote
Električni priključek 1, zasnova	okrogla oblika
Električni priključek 1, vrsta priključka	Hibridni vtič
Električni priključek 1, kabelski izhod	ravna oblika
Električni priključek 1, priključna tehnika	M12x1, kodirano v skladu s specifikacijami podjetja Festo
Električni priključek 1, število polov/žil	8
Električni priključek 1, zasedeni poli/žile	8
Električni priključek 1, vrsta pritrditve	Varovalo vijaka s SW14 in vzdolžnim rebričenjem
Električni priključek 2, funkcija	Stran področne naprave Stran krmilne enote
Električni priključek 2, zasnova	okrogla oblika
Električni priključek 2, vrsta priključka	hibridni vtič
Električni priključek 2, kabelski izhod	ravna oblika
Električni priključek 2, priključna tehnika	M12x1, kodirano v skladu s specifikacijami podjetja Festo
Električni priključek 2, število polov/žil	8
Električni priključek 2, zasedeni poli/žile	8
Električni priključek 2, vrsta pritrditve	Varovalo vijaka s SW14 in vzdolžnim rebričenjem
Območje delovne napetosti DC	0 V...30 V
Tokovna obremenljivost pri 40 °C	7 A
Napotek glede tokovne obremenljivosti pri 40 °C	1,5 A za prečni prerez vodnika 0,14 mm ²
Odpornost proti udarni napetosti	0.8 kV
Dolžina kabla	3 m
Lastnost voda	Standardno
Preskusni pogoji vodnika	preskusni pogoji na zahtevo
Polmer upogibanja, fiksna napeljava kablov	24 mm
Polmer upogibanja, premična napeljava kablov	56 mm
Premer kabla	8 mm

Značilnost	Vrednost
Toleranca, premer kabla	± 0,2 mm
Zgradba kabla	(1 x (4 x 0,14 mm ²)) + 4 x 0,75 mm ²
Nazivni prečni prerez vodnika	0.14 mm ² 0.75 mm ²
Stopnja zaščite	IP65 IP67
Napotek glede stopnje zaščite	v montiranem stanju
Posebne lastnosti	odpornost proti olju
Temperatura okolice	-25 °C...70 °C
Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov	-5 °C...70 °C
Temperatura skladiščenja	-40 °C...70 °C
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi ZK RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS brez halogenov
Stopnja umazanosti	3
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Material kabelskega plašča	TPE-U(PUR)
Barva kabelskega plašča	svetlo siva
Material ohišja	TPE-U(PUR)
Barva ohišja	črna
Material varovala vijaka	medenina, nikljana
Material vtičnih kontaktov	medenina, pozlačena
Material izolacijskega ovoja	PP