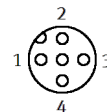


# Spojni vod NEBU-M12G5-K-2.5-LE4

Broj artikla: 550326

★ Osnovni proizvodni program  
za senzor zračnog raspora SOPA.

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Odgovara normi	Temeljne boje i brojevi priključaka prema EN 60947-5-2 EN 61076-2-101
Identifikacija kabela	with 2x label holders
Težina proizvoda	77 g
Električni spoj 1, funkcija	Strana Fieldbus uređaja
Električni spoj 1, dizajn	okruglo
Električni spoj 1, tip konektora	Utičnica
Električni spoj 1, kabelski izlaz	Ravno
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	M12x1, A-coded u skladu s EN 61076-2-101
Električni spoj 1, broj pinova/žica	5
Električni spoj 1, zauzeti pinovi/žice	4
Električni spoj 1, tip ugradnje	Zakretno zabravljeno
Električni spoj 2, funkcija	Strana upravljačke jedinice
Električni spoj 2, tip konektora	Kabel
Električni spoj 2, tehnologija spajanja	otvoreni kraj
Električni spoj 2, broj pinova/žica	4
Električni spoj 2, zauzeti pinovi/žice	4
Područje pogonskog napona DC	0 ... 250 V
Područje pogonskog napona AC	0 ... 250 V
Strujna opteretivost kod 40°C	4 A
Čvrstoća na udarno naprezanje	2,5 kV
Duljina kabela	2,5 m
Svojstvo vodiča	Standard
Uvjeti ispitivanja kabela	Čvrstoća na izmjenično savijanje prema Festo normi, uvjeti ispitivanja na upit Uvjeti ispitivanja na upit Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Radius savijanja, fiksna instalacija kabela	14 mm
Radius savijanja, fleksibilna instalacija kabela	46 mm
Promjer kabela	4,5 mm
Odstupanje promjera kabela	± 0,1 mm
Struktura kabela	4x0,25
Nazivni presjek vodiča	0,25 mm <sup>2</sup>
Mehanička zaštita	IP65 IP68 IP69K
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
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-niski napon-smjernica in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK RoHS instructions

Svojstvo	Vrijednost
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Materijal - napomena	RoHS sukladno Bez halogena Bez estera fosforne kiseline
Stupanj onečišćenja	3
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Boja, kabelski plašt	sivo
Material housing	TPE-U(PUR)
Boja, kućište	crno
Material screw-type lock	Poniklani mesing
Material seals	NBR
Material electrical contact	Pozlaćena bakrena slitina
Material insulation	PP