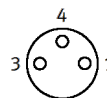
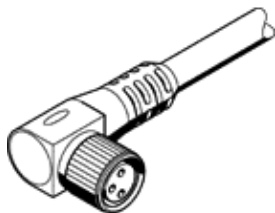


# Spojni vod SIM-K-WD-2,5-PU

Broj artikla: 164255

FESTO

za senzore i beskontaktno prekidače.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Odgovara normi	Temeljne boje i brojevi priključaka prema EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 EN 61984
Identifikacija kabela	Bez držača natpisne oznake
Učestalost priključivanja	100
Električni spoj 1, funkcija	Strana Fieldbus uređaja
Električni spoj 1, dizajn	okruglo
Električni spoj 1, tip konektora	Utičnica
Električni spoj 1, kabelski izlaz	Kutni
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	M8 snap-locking A-coded to EN 61076-2-104
Električni spoj 1, broj pinova/žica	3
Električni spoj 1, zauzeti pinovi/žice	3
Električni spoj 1, tip ugradnje	Snap-in locking
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	3
Električni spoj 2, zauzeti pinovi/žice	3
Područje pogonskog napona DC	0 ... 60 V
Područje pogonskog napona AC	0 ... 60 V
Strujna opteretivost kod 40°C	3 A
Čvrstoća na udarno naprezanje	1,5 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 28 mm
Radijus savijanja, fiksna instalacija kabela	≥ 23 mm
Radijus savijanja, fleksibilna instalacija kabela	≥ 46 mm
Promjer kabela	4,5 mm
Odstupanje promjera kabela	± 0,1 mm
Struktura kabela	3x0,25
Nazivni presjek vodiča	0,25 mm <sup>2</sup>
Krajevi žila	Tuljak završetka žile
Mehanička zaštita	IP65 IP67
Opaska o stupnju zaštite	u montiranom stanju
Temperatura okoline	-25 ... 70 °C
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	-5 ... 70 °C
Temperatura ležaja	-25 ... 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

Svojstvo	Vrijednost
	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Materijal - napomena	RoHS sukladno Bez halogena
Stupanj onečišćenja	3
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - vrlo visoka otpornost na koroziju
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Boja, kabelski plašt	sivo
Material housing	TPE-U(PUR)
Boja, kućište	crno
Material seals	NBR
Material electrical contact	Brass, gold-plated
Material insulation	PP