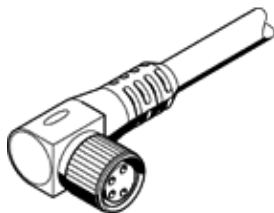


Povezovalni kabel SIM-K-4-WD-2,5-PU

Številka dela: 164252

FESTO

za senzorje in končna stikala.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ustreza standardu	Barve žic in številke priključkov po EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 EN 61984
Oznaka vodnika	brez nosilca napisne ploščice
Pogostost priključevanja	100
Električni priključek 1, funkcija	Stran field naprave
Električni priključek 1, oblika	okrogel
Električni priključek 1, vrsta priključka	Priključnica
Električni priključek 1, odvod kabla	kotna
Električni priključek 1, priključna tehnika	M8 z zaskočnim zaklepanjem, A-kodiran po EN 61076-2-104
Električni priključek 1, število polov/žic	4
Električni priključek 1, zasedeni poli/žice	4
Električni priključek 1, vrsta pritrditve	Zaskočno zaklepanje
Električni priključek 2, funkcija	Stran krmilnika
Električni priključek 2, vrsta priključka	Kabel
Električni priključek 2, priključna tehnika	prost konec
Električni priključek 2, število polov/žic	4
Električni priključek 2, zasedeni poli/žice	4
Območje obratovalne napetosti DC	0 ... 30 V
Območje obratovalne napetosti AC	0 ... 30 V
Tokovna obremenitev pri 40 °C	3 A
Odpornost na nihanje napetosti	0,8 kV
Dolžina kabla	2,5 m
Lastnost vodnika	Standarden
Pogoji preskušanja voda	Upogibna trdnosti po Festo standardu, pogoji preskušanja na zahtevo Pogoji preskušanja na zahtevo Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Polmer upogiba, fiksna instalacija kabla	≥ 23 mm
Polmer upogiba, gibljiva instalacija kabla	≥ 46 mm
Premer kabla	4,5 mm
Toleranca premera kabla	± 0,1 mm
Struktura kabla	4x0,25
Imenski presek vodnika	0,25 mm ²
Zaključki žic	Kabelski čeveljček
Vrsta zaščite	IP65 IP67
Opomba k stopnji zaščite	v montiranem stanju
Temperatura okolice	-25 ... 70 °C
Temperatura okolice, premični kabli	-5 ... 70 °C
Temperatura skladiščenja	-25 ... 70 °C
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po RoHS direktivi EU
UKCA oznaka (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Opomba o materialu	Ustreza RoHS

Značilnost	Vrednost
	Brez halogenov
Stopnja umazanije	3
Razred odpornosti proti koroziji KBK	4 - zelo močna korozijska obremenitev
Material, oplasčenje kabla	TPE-U(PUR)
Barva oplasčenja kabla	siva
Material, ohišje	TPE-U(PUR)
Barva ohišja	črna
Material, tesnilo	NBR
Material, vtični kontakti	medenina, pozlačena
Material, izolirni ovoj	PP