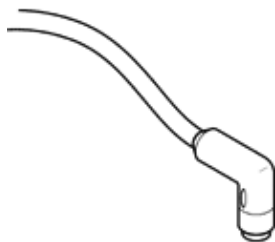


# Spojovacie vedenie SIM-K-WD-5-CDN

číslo dielca: 525262

FESTO

pre valec CDN



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	Farby žíl a pripojovacie čísla podľa EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 EN 61984
Označovanie vedenia	Bez držiaka štítkov
Počet pripojení	100
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okružly
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	zásuvka
Elektrický prípoj 1, výstup kábla	Uhlová
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M8 Rastverriegelung A-codiert nach EN 61076-2-104
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	3
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	3
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Snap-in locking
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	kábel
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl	3
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	3
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 60 V
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 60 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	3 A
Nárazová pevnosť	1,5 kV
Dĺžka kábla	5 m
Vlastnosť vedenia	Štandardný
Testovacie podmienky kábla	Ohybová pevnosť podľa noriem Festo, podmienky skúšok na vyžiadanie Podmienky testovania na vyžiadanie Nosič energií: 5 Millionov cyklov, Polomer ohnutia 75 mm
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	≥ 23 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	≥ 46 mm
Priemer kábla	4,5 mm
Tolerancia priemeru kábla	± 0,1 mm
Káblové usporiadanie	3x0,25
Nominálny prierez vodiča	0,25 mm <sup>2</sup>
Žilové konce	Káblová koncovka
Spôsob ochrany	IP65 IP67 IP69K
Poznámka ku krytiu	zmontované
Špeciálne vlastnosti	Easy to clean
Teplota okolia	-25 ... 70 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 70 °C
Teplota skladovania	-25 ... 70 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU o nízkom napätí
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE

charakteristický znak	Hodnota
	zhoda s RoHS
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou
Materiálová informácia pre opláštenie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	šedý
Materiálová informácia pre skriňu	TPE-U(PUR)
Farba púzdra	čierny
Materiálová informácia pre tesnenia	NBR
Materiálová informácia pre zvernú kontakty	Brass, gold-plated
Materiálová informácia, Izolačné púzdro	PVC