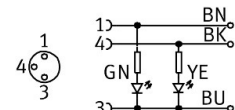


# Spojovací vedení SIM-M8-3WD-5-PSL-PU

Číslo dílu: 159425

FESTO



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Odpovídá normám	EN 61076-2-104 EN 61984
Indikace provozuschopnosti	zelená LED
Indikace stavu sepnutí	žlutá LED
Elektrické připojení	3 piny / 3 vodiče úhlová zásuvka / volné konce vodičů M8x1 / -
Rozsah provozního napětí, DC	10 V...30 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	4 A
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Délka kabelu	5 m
Vlastnosti kabelu	standard
Podmínky testu kabelů	odolnost střídavému namáhání ohybem: podle normy Festo zkušební podmínky na vyžádání energetický řetěz: > 5 milionů cyklů, poloměr ohybu 75 mm
Průměr kabelu	3.8 mm
Konstrukce kabelu	3 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Jmenovitý průřez vodičem	0.25 mm <sup>2</sup>
Barevné značení izolace vodičů	modrá hnědá černá
Stupeň krytí	IP65 IP68
Okolní teplota	-25 °C...80 °C
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-5 °C...80 °C
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK RoHS
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS bez halogenů bez esterů kyseliny fosforečné
Třída znečištění	3
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PU)

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Barva pláště kabelu	šedá
Materiál tělesa	TPE-U(PU)
Barva tělesa	černá
Materiál převlečné matice	mosaz, poniklováno
Materiál těsnění	NBR
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz, pozlaceno
Materiál izolační dutinky	PP