

# Zásuvka s káblom SIM-M12-8GD-15-PU

Číslo dielu: 5105631

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zodpovedá norme	DIN 47100 EN 61076-2-101
Označenie potrubia	bez držíaka štítka
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana prevádzkového zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly tvar
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zásuvka
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	priamy
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A v zmysle EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	8
Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily	8
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Aretácia skrutkou
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Kábel
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 2, počet pinov/žíl	8
Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily	8
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...30 V
Rozsah prevádzkového napätia AC	0 V...30 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	2 A
Odolnosť proti rázovému napätiu	0,8 kV
Dĺžka kábla	15 m
Vlastnosť vedenia	Štandard
Polomer ohybu, pevné uloženie kábla	32 mm
Polomer ohybu, pohyblivé kladenie kábla	66 mm
Priemer kábla	6,3 mm
Prípustná odchýlka priemeru kábla	± 0,2 mm
Štruktúra kábla	8 x 0,25 mm <sup>2</sup> tienený
Menovitý prierez vodiča	0,25 000013
Zakončenia žíl	pocínované
Druh krytia	IP67
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave

Charakteristický znak	Hodnota
Teplota okolia	-25 °C...80 °C
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-5 °C...80 °C
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Materiál plášťa kábla	TPE-U(PUR)
Farba plášťa kábla	sivá
Materiál telesa	TPE-U(PUR)
Materiál aretácie skrutkou	Mosadz, poniklovaná
Materiál tesnení	FPM
Materiál nástrčných kontaktov	Bronz, pozlátený
Materiál izolačného púzdra	PP