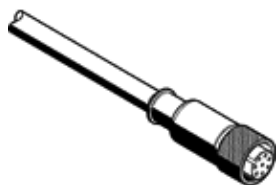


# Zásuvka s káblom SIM-M12-8GD-20-PU

číslo dielca: 5105632

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	DIN 47100 EN 61076-2-101
Označovanie vedenia	Bez držiaka štítkov
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	zásuvka
Elektrický prípoj 1, výstup kábla	Priamy
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	8
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	8
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky
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	8
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	8
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 30 V
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 30 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C	2 A
Nárazová pevnosť	0,8 kV
Dĺžka kábla	20 m
Vlastnosť vedenia	Štandardný
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	≥ 32 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	≥ 66 mm
Priemer kábla	6,3 mm
Tolerancia priemeru kábla	± 0,2 mm
Káblové usporiadanie	8x0,25 tienený
Nominálny prierez vodiča	0,25 mm <sup>2</sup>
Žilové konce	pocínované
Spôsob ochrany	IP67
Poznámka ku krytiu	zmontované
Teplota okolia	-25 ... 80 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 80 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK RoHS predpisov
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	šedý
Materiál telesa	TPE-U(PUR)
Materiál poistenia skrutiek	Mosadz, poniklovaná
Materiál tesnení	FPM
Materiál kontaktov zástrčky	Pozlátený bronz
Materiál izolácie	PP