

# Vtičnica s kablom SIM-M12-8GD-5-PU

Številka dela: 525618

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ustreza standardu	DIN 47100 EN 61076-2-101
Oznaka vodnika	brez nosilca napisne ploščice
Masa izdelka	343 g
Električni priključek 1, funkcija	Stran field naprave
Električni priključek 1, oblika	okrogel
Električni priključek 1, vrsta priključka	Priključnica
Električni priključek 1, odvod kabla	Raven
Električni priključek 1, priključna tehnika	M12x1, A-kodiran po EN 61076-2-101
Električni priključek 1, število polov/žic	8
Električni priključek 1, zasedeni poli/žice	8
Električni priključek 1, vrsta pritrditve	Vijačno zapiralo
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	8
Električni priključek 2, zasedeni poli/žice	8
Območje obratovalne napetosti DC	0 ... 30 V
Območje obratovalne napetosti AC	0 ... 30 V
Tokovna obremenitev pri 40°C	2 A
Odpornost na nihanje napetosti	0,8 kV
Dolžina kabla	5 m
Lastnost vodnika	Standarden
Polmer upogiba, fiksna instalacija kabla	≥ 32 mm
Polmer upogiba, gibljiva instalacija kabla	≥ 66 mm
Premer kabla	6,3 mm
Toleranca premera kabla	± 0,2 mm
Struktura kabla	8x0,25 zaslonjen
Imenski presek vodnika	0,25 mm <sup>2</sup>
Zaključki žic	pokositren
Vrsta zaščite	IP67
Opomba k stopnji zaščite	v montiranem stanju
Temperatura okolice	-25 ... 80 °C
Temperatura okolice, premični kabli	-5 ... 80 °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
Stopnja umazanije	3
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
Material, oplaščenje kabla	TPE-U(PUR)
Barva oplaščenja kabla	siva
Material, ohišje	TPE-U(PUR)
Material, vijačno zapiralo	Medenina, nikljana
Material, tesnilo	FPM
Material, vtični kontakti	Bron, pozlačen
Material, izolirni ovoj	PP