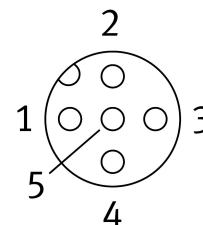


# Priključni kabl NEBU-M12G5-E-5-Q8N-LE5

Broj dela: 8078303

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Odgovara standardu	EN 61076-2-101 IEC 61010-1
Osnovna oznaka	bez nosača natpisa
Učestalost priključivanja	100
Težina proizvoda	422 g
Električni priključak 1, funkcija	Strana uređaja u polju
Električni priključak 1, konstrukcija	okrugli
Električni priključak 1, vrsta priključka	Utičnica
Električni priključak 1, izlaz kablova	ravno
Električni priključak 1, tehnika priključivanja	M12x1 A-kodirano prema EN 61076-2-101
Električni priključak 1, broj polova/žica	5
Električni priključak 1, zauzeti polovi/žile	5
Električni priključak 1, vrsta pričvršćenja	Pričvršćivanje zavrtanjima
Električni priključak 2, funkcija	Strana upravljanja
Električni priključak 2, vrsta priključka	Kabl sa utičnicom
Električni priključak 2, tehnika priključivanja	otvoreni kraj
Električni priključak 2, broj polova/žila	5
Električni priključak 2, zauzeti polovi/žile	5
Opseg radnog pritiska DC	0 V...60 V
Napomena o opsegu radnog pritiska AC	0 V...60 V
Opterećenje struje pri 40 °C	4 A
Otpornost na udarni napon	1.5 kV
Dužina kabla	5 m
Karakteristika voda	pogodno za energetske lance
Uslovi provere voda	Otpornost na naizmjenično savijanje: prema Festo standardu Uslovi provere na zahtev Energetski lanac: > 5 miliona ciklusa, radijus savijanja 75 mm
Radijus skretanja, fiksno postavljanje kablova	21 mm
Radijus skretanja, pokretno polaganje kablova	71 mm
Prečnik kabla	7 mm

Karakteristika	Vrednost
Tolerancija, prečnik kabla	0,1 mm
Struktura kabla	5 x 1 mm <sup>2</sup>
Nominalni poprečni presek voda	1 mm <sup>2</sup>
Završeci žica	sa zaštitom tupo isečeno
Vrsta zaštite	IP65 IP68 IP69K
Napomena o vrsti zaštite	u montiranom stanju
Posebne karakteristike	otporno na ulje
Temperatura okruženja	-25 °C...80 °C
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...80 °C
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o niskom naponu prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električna pogonska sredstva
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen bez halogena bez fosforne kiseline
Stepen zaprljanja	3
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
Materijal plašta kabla	TPE-U(PUR)
Boja plašta kabla	sivo
Materijal kućišta	TPE-U(PUR)
Boja kućišta	crno
Materijal blokade vijka	Mesing, niklovani
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal utičnih kontakata	Pozlaćena legura bakra
Materijal izolacionog omotača	PP