

# Pajungimo kabelis NEBU-M8G3-R-2.5-LE3

Gaminio numeris: 569845

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Atitinka standartus	Core colours and connection numbers to EN 60947-5-2 EN 61076-2-104
Cable identification	with 2x label holders
Produkto svoris	64 g
Electrical connection 1, function	Field device side
Electrical connection 1, design	apvalus
Electrical connection 1, connection type	Kištuvo lizdas
Electrical connection 1, cable outlet	Tiesus
Electrical connection 1, connection technology	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Electrical connection 1, number of pins/wires	3
Electrical connection 1, occupied pins/wires	3
Electrical connection 1, type of mounting	Screw lock
Electrical connection 2, function	Controller side
Electrical connection 2, connection type	Kabelis
Electrical connection 2, connection technology	atviri laidai
Electrical connection 2, number of pins/wires	3
Electrical connection 2, occupied pins/wires	3
Nominalus DC įtampos lygis	0 ... 60 V
Nominalus AC įtampos lygis	0 ... 60 V
Leistina srovės apkrova prie 40°C	3 A
Atsparumas smūgiams	1,5 kV
Kabelio ilgis	2,5 m
Kabelio priedas	robotams
Laido bandymo sąlygos	Atsparumas lenkimui pagal Festo normas, bandymo sąlygos pagal užklausimą. Bandymas pagal užklausimą Atsparumas sukimui: > 300 000 Zyklen, ±270°/0,1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Bending radius, fixed cable installation	12 mm
Bending radius, flexible cable installation	39 mm
Kabelio skersmuo	3,8 mm
Kabelio skersmens tolerancija	± 0,1 mm
Kabelio struktūra	3x0,25
Nominalus laidininko skerspjūvis	0,25 mm <sup>2</sup>
Apsaugos klasė	IP65 IP68 IP69K
Note on degree of protection	Sumontuotas
Special characteristics	alyvai atsparūs
Aplinkos temperatūra	-25 ... 80 °C
Aplinkos temperatūra esant lankščiai kabelių instaliacijai	-5 ... 80 °C
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU reikalavimus žemose įtampose in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L

Savybės	Reikšmė
Informacija	atitinka RoHS Be halogeno Free of phosphoric acid ester
Užterštumo laipsnis	3
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Kabelio apvalkalo spalva	pilkas
Material housing	TPE-U(PUR)
Korpuso spalva	Juodas
Material screw-type lock	Nickel-plated brass
Material seals	NBR
Material electrical contact	Gold-plated copper alloy
Material insulation	PP