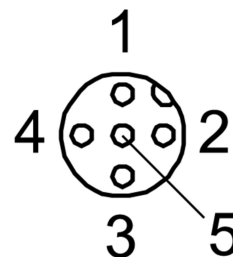


# Csatlakozó vezeték SIM-M12-5GD-2,5-PU

Cikkszám: 175715

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Megfelel a szabványnak	EN 61076-2-101 EN 61984
Elektromos csatlakozó	5-pólusú / 5-eres Egyenes aljzat / nyitott vég M12x1 / -
Csatlakozó kódolása	A
DC üzemi feszültségi tartomány	0 V...60 V
Üzemi feszültségi tartomány, AC	0 V...60 V
Áramterhelhetőség 40 °C-on	4 A
Lökőfeszültség-állóság	1.5 kV
Kábelhossz	2.5 m
Vezetéktulajdonság	Alap kivitel
Vezeték vizsgálati feltételei	Hajlítási kifáradási szilárdság: Festo szabvány szerint Vizsgálati feltételek kérésre Energialánc: > 5 millió ciklus, hajlítási sugár: 75 mm
Kábelátmérő	4.5 mm
Kábelszerkezet	5 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Névleges vezeték-keresztmetszet	0.25 mm <sup>2</sup>
Vezetékszigetelés színkódja	kék barna szürke fekete fehér
Védettség	IP65 IP68
Környezeti hőmérséklet	-25 °C...80 °C
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén	-5 °C...80 °C
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L

Jellemző	Érték
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis halogénmentes foszforsavészter-mentes
Szennyezettségi fok	3
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
Kábelköpeny alapanyaga	TPE-U(PU)
Kábelköpeny színe	szürke
Ház alapanyaga	TPE-U(PU)
Ház színe	fekete
Hollandi anya alapanyaga	Nikkelezett sárgaréz
Tömítések alapanyaga	NBR
Dugaszolható érintkezők alapanyaga	Sárgaréz, aranyozott
Szigetelő hüvely alapanyaga	PP