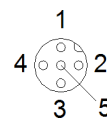
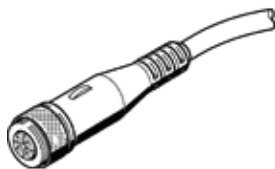


# Savienojošais vads SIM-M12-5GD-2,5-PU

Daļas numurs: 175715

FESTO

Priekš devējiem un tuvuma slēdžiem.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Atbilst standartam	EN 61076-2-101 EN 61984
Elektriskais savienojums	5-kontaktu/5-vadu Taisnā ligzda/atvērts gals M12x1 / -
Spraudņa kodējums	A
Darbības sprieguma diapazons DC	0 ... 60 V
Darbības sprieguma diapazons AC	0 ... 60 V
Pieļaujamā strāvas slodze pie 40°C	4 A
Uzliesmojuma stiprums	1,5 kV
Kabeļa garums	2,5 m
Vada piederums	Standarta
Vada testa apstākļi	Lieces izturība saskaņā ar Festo standartu, testa nosacījumi pēc pieprasījuma Pārbaudes apstākļi pēc pieprasījuma Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Vada diametrs	4,5 mm
Kabeļa struktūra	5x0,25
Nominālais vadītāja šķērsgriezums	0,25 mm <sup>2</sup>
Krāsas kods, dzīslas izolācija	zils brūns Pelēks Meln balts
Aizsardzības klase	IP65 IP68
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 80 °C
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 80 °C
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar ES zemsprieguma direktīvu saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS Halogēnu brīvs Brīvs no fosforskābes estera
Piesārņojuma pakāpe	3
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-U(PU)
Kabeļa apvalka krāsa	Pelēks
Korpusa materiāls	TPE-U(PU)
Korpusa krāsa	Meln
Savienošanas uzgriežņa materiāls	Niķelēts misiņš
Blīvējumu materiāls	NBR
Elektriskā kontakta materiāls	Misiņš, apzeltīts
Izolācijas materiāls	PP