

# Spraudņa ligzda ar vadu SIM-M12-8GD-25-PU

Daļas numurs: 5105633

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Atbilst standartam	DIN 47100 EN 61076-2-101
Vada identifikācija	Bez uzraksta uzlīmes turētāja
Elektriskais savienojums 1, funkcija	Lauka ierīces puse
Elektriskais savienojums 1, konstrukcija	apaļš
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Spraudņa ligzda
Elektriskais savienojums 1, vada izeja	Taisns
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	M12x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-101
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	8
Elektriskais savienojums 1, aizņemtie kontakti/dzīslas	8
Elektriskais savienojums 1, montāžas veids	Skrūves fiksācija
Elektriskais savienojums 2, funkcija	Kontrollera puse
Elektriskais savienojums 2, savienojuma tips	Kabelis
Elektriskais savienojums 2, savienojuma tehnoloģija	Atvērts gals
Elektriskais savienojums 2, kontaktu/dzīslu skaits	8
Elektriskais savienojums 2, aizņemtie kontakti/dzīslas	8
Darbības sprieguma diapazons DC	0 ... 30 V
Darbības sprieguma diapazons AC	0 ... 30 V
Pieļaujamā strāvas slodze pie 40°C	2 A
Uzliesmojuma stiprums	0,8 kV
Kabeļa garums	25 m
Vada piederums	Standarta
Liekšanas rādiuss, fiksēta vada instalācija	≥ 32 mm
Liekšanas rādiuss, elastīga vada instalācija	≥ 66 mm
Vada diametrs	6,3 mm
Vada diametra pielāide	± 0,2 mm
Kabeļa struktūra	8x0,25 Aizsargāts
Nominālais vadītāja šķērsgriezums	0,25 mm <sup>2</sup>
Vada gali	galvanizēts
Aizsardzības klase	IP67
Piezīme par aizsardzības klasi	saliktā stāvoklī
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 80 °C
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 80 °C
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Materialu piezīme	Atbilst RoHS
Piesārņojuma pakāpe	3
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-U(PUR)
Kabeļa apvalka krāsa	Pelēks
Korpusa materiāls	TPE-U(PUR)
Skrūvējamās atslēgas materiāls	Niķelēts misiņš
Blīvējumu materiāls	FPM
Elektriskā kontakta materiāls	Apzeltīta bronza
Izolācijas materiāls	PP