

# Savienojošais vads NEBL-M8G4-E-10-N-M8G4

Daļas numurs: 8065115

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Atbilst standartam	EN 61076-2-104
Autorizācija	c UL us - Listed (OL)
Sertifikācijas departaments	UL E253748
Vada identifikācija	Bez uzraksta uzlīmes turētāja
Produkta svars	366 g
Elektriskais savienojums 1, funkcija	Lauka ierīces puse
Elektriskais savienojums 1, konstrukcija	apaļš
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Spraudņa līgзда
Elektriskais savienojums 1, vada izeja	Taisns
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	M8x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-104
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	4
Elektriskais savienojums 1, aizņemtie kontakti/dzīslas	4
Elektriskais savienojums 1, montāžas veids	Screw-type lock with hexagon A/F 9 mm and longitudinal knurl
Elektriskais savienojums 2, funkcija	Kontrollera puse
Elektriskais savienojums 2, konstrukcija	apaļš
Elektriskais savienojums 2, savienojuma tips	Spraudnis
Elektriskais savienojums 2, vada izvads	Taisns
Elektriskais savienojums 2, savienojuma tehnoloģija	M8x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-104
Elektriskais savienojums 2, kontaktu/dzīslu skaits	4
Elektriskais savienojums 2, aizņemtie kontakti/dzīslas	4
Elektriskais savienojums 2, montāžas veids	Screw-type lock with hexagon A/F 9 mm and longitudinal knurl
Darbības sprieguma diapazons DC	0 ... 30 V
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Darbības sprieguma diapazons AC	0 ... 30 V
Nominālais darba spriegums AC	24 V
Pieļaujamā strāvas slodze pie 40 °C	5,2 A
Uzliesmojuma stiprums	0,8 kV
Aizsargājošais zemes savienojums	nav pieejams
Shielding	Nē
Kabeļa garums	10 m
Vada piederums	Suitable for energy chains
Vada testa apstākļi	Pārbaudes apstākļi pēc pieprasījuma
Liekšanas rādiuss, fiksēta vada instalācija	≥ 15 mm
Liekšanas rādiuss, elastīga vada instalācija	≥ 50 mm
Vada diametrs	4,8 mm
Vada diametra pielāide	± 0,15 mm
Kabeļa struktūra	4x0,5
Nominālais vadītāja šķēsgriezums	0,5 mm <sup>2</sup>
Aizsardzības klase	IP65 IP67 IP69K
Piezīme par aizsardzības klasi	saliktā stāvoklī
Īpašie raksturlielumi	Eļļu izturīgs
Apkārtējās vides temperatūra	-40 ... 90 °C
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-20 ... 90 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-40 ... 90 °C

Pazīme	Lielums
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
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS Halogēnu brīvs
Piesārņojuma pakāpe	3
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-U(PUR)
Kabeļa apvalka krāsa	Melns
Korpusa materiāls	TPE-U(PUR)
Korpusa krāsa	Melns
Skrūvējamās atslēgas materiāls	Niķelēts misiņš
Blīvējumu materiāls	FPM
Elektriskā kontakta materiāls	Apzeltīts vara sakausējums
Izolācijas materiāls	PP