

# Savienojošais vads

## NEBC-M12G8-E-5-N-M12G8

Daļas numurs: 8080783

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Bāzēts uz standartu	EN 61076-2-101
Autorizācija	c UL us - Listed (OL)
Sertifikācijas departaments	UL E474609
Vada identifikācija	Bez uzraksta uzlīmes turētāja
Produkta svars	256 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	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, konstrukcija	apaļš
Elektriskais savienojums 2, savienojuma tips	Spraudnis
Elektriskais savienojums 2, vada izvads	Taisns
Elektriskais savienojums 2, savienojuma tehnoloģija	M12x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-101
Elektriskais savienojums 2, kontaktu/dzīslu skaits	8
Elektriskais savienojums 2, aizņemtie kontakti/dzīslas	8
Elektriskais savienojums 2, montāžas veids	Skrūves fiksācija
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
Shielding	Nē
Kabeļa garums	5 m
Vada piederums	Suitable for energy chains
Vada testa apstākļi	Pārbaudes apstākļi pēc pieprasījuma
Liekšanas rādiuss, fiksēta vada instalācija	≥ 30 mm
Liekšanas rādiuss, elastīga vada instalācija	≥ 30 mm
Vada diametrs	6 mm
Vada diametra pielāide	± 0,2 mm
Kabeļa struktūra	8x0,25
Nominālais vadītāja šķērsgriezums	0,25 mm <sup>2</sup>
Aizsardzības klase	IP65 IP67
Piezīme par aizsardzības klasi	saliktā stāvoklī
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 90 °C
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-25 ... 90 °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
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Piesārņojuma pakāpe	3
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme

Pazīme	Lielums
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-U(PUR)
Kabeļa apvalka krāsa	Silver-grey
Korpusa materiāls	TPE-U(PUR)
Korpusa krāsa	Melns
Skrūvējamās atslēgas materiāls	Niķelēts spiedienliets cinks
Blīvējumu materiāls	NBR
Elektriskā kontakta materiāls	Misiņš
Izolācijas materiāls	PP