

# Savienojošais vads

## NEBC-D8G4-ES-1-N-S-D8G4-ET-G2

Daļas numurs: 8176594

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Bāzēts uz standartu	EN 61076-2-114
Vada identifikācija	Bez uzraksta uzlīmes turētāja
Savienojuma frekvence	100
Produkta svars	70 g
Elektriskais savienojums 1, funkcija	Kontrollera puse
Elektriskais savienojums 1, konstrukcija	apaļš
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Spraudnis
Elektriskais savienojums 1, vada izeja	Taisns
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	M8x1, D-coded to EN 61076-2-114
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	4
Elektriskais savienojums 1, aizņemtie kontakti/dzīslas	4
Elektriskais savienojums 1, montāžas veids	Screw-type lock with 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, D-coded to EN 61076-2-114
Elektriskais savienojums 2, kontaktu/dzīslu skaits	4
Elektriskais savienojums 2, aizņemtie kontakti/dzīslas	4
Elektriskais savienojums 2, montāžas veids	Screw-type lock with longitudinal knurl
Darbības sprieguma diapazons DC	0 ... 30 V
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Pieļaujamā strāvas slodze pie 40 °C	3 A
Uzliesmojuma stiprums	1,5 kV
Polaritātes aizsargāts	Nē
Aizsargājošais zemes savienojums	nav pieejams
Shielding	Jā
Pārraidīšanas parametri	as per system communication AP
Kabeļa garums	1 m
Vada piederums	Suitable for energy chains
Vada testa apstākļi	Pārbaudes apstākļi pēc pieprasījuma
Liekšanas rādiuss, fiksēta vada instalācija	≥ 20 mm
Liekšanas rādiuss, elastīga vada instalācija	≥ 75 mm
Vada diametrs	6,3 mm
Vada diametra pielāide	± 0,2 mm
Kabeļa struktūra	1x(4xAWG22)
Nominālais vada šķērsgriezums (AWG)	AWG22
Aizsardzības klase	IP65 IP67
Piezīme par aizsardzības klasi	saliktā stāvoklī
Īpašie raksturlielumi	Eļļu izturīgs
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 60 °C
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 60 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-40 ... 70 °C
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions

Pazīme	Lielums
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	Silver-grey with sky blue stripe
Korpusa materiāls	PA TPE-U(PUR)
Korpusa krāsa	Melns
Skrūvējamās atslēgas materiāls	Niķelēts misiņš
Blīvējumu materiāls	NBR
Elektriskā kontakta materiāls	Apzeltīts vara sakausējums
Izolācijas materiāls	PP