

# Cablu legatura NEBB-M8G4-P-2.5-LE4

Numar piesa: 8066661

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Conform cu standardul	Culorile standard si numerele de conectare conform EN 60947-5-2 EN 61076-2-104
Protectie la explozie	Respectati informatiile din certificat Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Denumirea liniei	cu ecranare
Conector electric 1, functie	Partea fieldbus
Conector electric 1, design	rotund
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Priza
Conexiune electrica 1, iesire de cablu	drept
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	M8x1, codificat A conform EN 61076-2-104
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	4
Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate	4
Conexiune electrica 1, tip de montare	Blocare cu surub cu SW9
Conexiune electrica 2, functie	Pagina de control
Conectorare electrica 2, tip de racord	Cablu
Conexiune electrica 2, tehnologie de conectare	capat deschis
Conector electric 2, numar de pini/conductoare	4
Conector electric 2, pini/conductoare alocate	4
Domeniu de tensiune de lucru CC	0 V...30 V
Domeniu de tensiune de lucru CA	0 V...30 V
Capacitate de transport a curentului la 40 °C	4 A
Rezistenta la supratensiune	0.8 kV
Lungime cablu	2.5 m
Proprietate cablu	pentru aplicatii statice
Conditii de testare cablu	Conditii de testare la cerere
Raza de indoire, traseu fix pentru cabluri	14 mm
Diametrul cablului	4.5 mm
Ansamblu cablu	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Sectiunea transversala nominala a conductorului	0.25 000013
Capete de conductori	dezizolat taietura neteda

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Tip de protectie	IP65 IP68 IP69K
Nota privind tipul de protectie	in stare asamblata
Temperatura ambianta	-25 °C...70 °C
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor RoHS din UK
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 4 conform ISO 14644-1
Nota privind materialele	Conform RoHS
Nivel de poluare	3
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Material manta de cablu	PVC
Culoare manta de cablu	gri
Material carcasa	TPE-U (PU)
Culoarea carcasei	negru
Material dispozitiv de blocare cu surub	Alama, nichelata
Material garnituri	NBR
Material contacte de cuplare	Aliaj de cupru aurit
Material manson de izolare	PVC