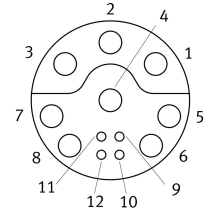


# Cablu motor NEBM-M17G12-EH-2.5-Q7N-LE12

Numar piesa: 8195458

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Pe baza standardului	EN 61984
Denumirea liniei	fara ecranare
Greutate produs	400 g
Conector electric 1, functie	Partea fieldbus
Conector electric 1, design	rotund
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Priza hibrid
Conexiune electrica 1, iesire de cablu	drept
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	M17x0,75
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	12
Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate	12
Conexiune electrica 1, tip de montare	Blocare cu surub
Conexiune electrica 2, functie	Pagina de control
Conectorare electrica 2, tip de racord	Cablu
Conexiune electrica 2, iesire de cablu	drept
Conexiune electrica 2, tehnologie de conectare	capat deschis
Conector electric 2, numar de pini/conductoare	12
Conector electric 2, pini/conductoare alocate	12
Conexiune electrica 2, tip de montare	cuplat
Domeniu de tensiune de lucru CC	0 V...48 V
Capacitate de transport a curentului la 40 °C	11.7 A
Rezistenta la supratensiune	1.5 kV
Ecranare	da
Lungime cablu	2.5 m
Proprietate cablu	lant energetic adecvat
Conditii de testare cablu	Conditii de testare la cerere
Raza de indoire, traseu fix pentru cabluri	42 mm
Raza de indoire, traseu mobil pentru cabluri	78.75 mm
Diametrul cablului	10.5 mm
Toleranta diametru cablu	± 0,3 mm

Caracteristica	Valoare
Ansamblu cablu	4 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,15 mm <sup>2</sup>
Sectiunea transversala nominala a conductorului	0.15 mm <sup>2</sup> 0.5 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup>
Capete de conductori	Manson adeziv
Tip de protectie	IP67
Nota privind tipul de protectie	in stare asamblata
Temperatura ambianta	-40 °C...90 °C
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-25 °C...80 °C
Categoria de supratensiune	I
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 zona III
Nota privind materialele	Conform RoHS fara halogen
Nivel de poluare	3
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
Culoare manta de cablu	gri
Material manson de izolare	PP