

# Cablu de conectare NEBV-M12G8-K-2-M12G4

Cod: 553575

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Corespunde normelor	EN 61076-2-101
Identificarea cablului	fara suport pentru eticheta
Conexiune electrica 1, functie	Camp magnetic lateral
Conexiune electrica 1, design	rotund
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	Priza
Conexiune electrica 1, iesirea cablului	Drept
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	M12x1, codificare A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	8
Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate	4
Conexiune electrica 1, tipul de montaj	Surub de reglare
Conexiune electrica 2, functie	pe partea de comanda
Conexiune electrica 2, design	rotund
Conexiune electrica 2, tipul conexiunii	stecher
Conexiune electrica 2, iesirea cablului	Drept
Conexiune electrica 2, tehnica de conectare	M12x1, codificare A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 2, numar de pini/fire	4
Conexiune electrica 2, pini/fire ocupate	4
Conexiune electrica 2, tipul de montaj	Surub de reglare
Domeniul tensiunilor de operare DC	0 ... 30 V
Domeniul tensiunilor de operare AC	0 ... 30 V
Sarcina de curent acceptabila la 40°C	2 A
Rezistenta la tensiune	0,8 kV
Lungimea cablului	2 m
Caracteristica cablu	standard
Raza de curbura, instalatie fixa de cablu	>= 29 mm
Raza de curbura, instalatie flexibila de cablu	>= 58 mm
Diametrul cablului	5,6 mm
Toleranta diametru cablu	± 0,2 mm
Structura cablului	4x0,34 ecranat
Sectiunea transversala a conductorului	0,34 mm <sup>2</sup>
Tip de protectie	IP67
Nota cu privire la gradul de protectie	in stare montata
Temperatura mediului	-25 ... 85 °C
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	-5 ... 80 °C
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK RoHS
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Indicatie material	conform RoHS fara halogen
Grad de contaminare	3
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Materialul invelisului cablului	TPE-U(PUR)
Culoare invelis cablu	gri
Materialul carcasei	TPE-U(PUR)
Culoare carcasa	negru
Materialul suruburilor cu blocare	Alama nichelata
Materialul etansarilor	NBR
Materialul contactului electric	Alama, placata cu aur
Materialul izolatiei	PP