

Cablu motor NEBM-M16G8-E-2.5-Q7-LE8

Numar piesa: 8004662

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Pe baza standardului	EN 61984
Denumirea liniei	fara 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	M16x0,75
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	8
Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate	6
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	8
Conector electric 2, pini/conductoare alocate	6
Domeniu de tensiune de lucru CC	0 V...600 V
Indicatie referitoare la domeniul de tensiune de lucru CC	0 - 300 V pentru o sectiune a conductorului de 0,25 mm ²
Domeniu de tensiune de lucru CA	0 V...600 V
Nota referitoare la intervalul de tensiune de lucru CA	0 - 300 V pentru conductor cu sectiune de 0,25 mm ²
Capacitate de transport a curentului la 40 °C	12 A
Nota referitoare la capacitatea de transport al curentului la 40°C	4 A pentru o sectiune a conductorului de 0,25 mm ²
Rezistenta la supratensiune	6 kV
Indicatie privind tensiunea de rezistenta la impulsuri	4 kV pentru conductor cu sectiune transversala de 0,25 mm ²
Ecranare	da
Lungime cablu	2.5 m
Proprietate cablu	lant energetic adecvat
Raza de indoire, traseu fix pentru cabluri	55 mm
Raza de indoire, traseu mobil pentru cabluri	110 mm
Diametrul cablului	11 mm
Ansamblu cablu	4 x 0,75 mm ² + 2 x (2 x 0,25 mm ²)

Caracteristica	Valoare
Sectiunea transversala nominala a conductorului	0.25 mm ² 0.75 mm ²
Capete de conductori	Manson adeziv
Tip de protectie	IP65
Nota privind tipul de protectie	in stare asamblata
Temperatura ambianta	-50 °C...90 °C
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-40 °C...90 °C
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind joasa tensiune conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor RoHS din UK conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nota privind materialele	Conform RoHS
Nivel de poluare	3
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
Culoare manta de cablu	portocaliu
Material manson de izolare	TPE-E