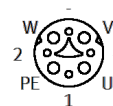


# cavo motore NEBM-M16G8-E-20-Q9-LE8

Codice prodotto: 5085051  
Prodotto in esaurimento

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Basato sulla norma	EN 61984
Definizione cavo	senza supporto targhette
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, forma costruttiva	Rotonda
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Connettore femmina
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Dritto
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M16x0,75
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	8
Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati	6
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato di comando
Collegamento elettrico 2, tipo di collegamento	Cavo
Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento	Estremità aperta
Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori	8
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	6
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 600 V
Nota sull'intervallo della tensione di esercizio CC	0 - 300 V per 0,5 mm <sup>2</sup>
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 600 V
Nota sull'intervallo della tensione di esercizio CA	0 - 300 V per 0,5 mm <sup>2</sup>
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	16 A
Nota sulla capacità di corrente a 40°C	8 A per 0,5 mm <sup>2</sup>
Resistenza alle scariche elettriche	6 kV
Nota sulla resistenza alla tensione a impulso	4 kV per 0,5 mm <sup>2</sup>
Lunghezza cavo	20 m
Caratteristica cavo	Suitable for energy chains
Raggio di curvatura, cablaggio fisso	≥ 64 mm
Raggio di curvatura, cablaggio libero	≥ 128 mm
Diametro cavo	12,8 mm
Composizione cavo	4x1,5+2x(2x0,5) schermato
Sezione nominale conduttore	1,5 mm <sup>2</sup> 0,5 mm <sup>2</sup>
Terminali dei conduttori	Bussola terminale
Grado di protezione	IP65
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
Temperatura ambiente	-50 ... 90 °C
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-40 ... 90 °C
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per apparecchiature elettriche secondo prescrizioni UK RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Grado di imbrattamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Arancione
Materiale guaina isolante	TPE-E