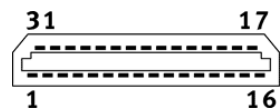
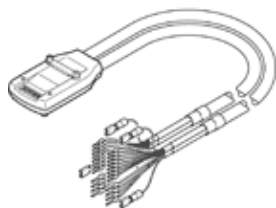


# cavo motore NEBM-SF1W31-EH-10-Q15N-LE28

Codice prodotto: 8113309

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme alla norma	DIN 47100
Definizione cavo	senza supporto targhette
Frequenza di connessione	30
Peso	2.960 g
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, forma costruttiva	Angolare
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Connettore maschio
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Angolare
Connessione elettrica 1, avvertenza sull'uscita cavo	90°
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	Configurazione attacchi F1
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	31
Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati	31
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Chiusura a scatto
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	28
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	28
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 50 V
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	0,5 A
Resistenza alle scariche elettriche	0,25 kV
Lunghezza cavo	10 m
Caratteristica cavo	Suitable for energy chains
Condizioni di prova cavo	Condizioni di prova disponibili su richiesta
Raggio di curvatura, cablaggio fisso	≥ 49,5 mm
Raggio di curvatura, cablaggio libero	≥ 74,25 mm
Diametro cavo	9,9 mm
Tolleranza diametro del cavo	± 0,2 mm
Composizione cavo	1x(6x0,35)+2x(4x0,15)
Sezione nominale conduttore	0,35 mm <sup>2</sup> 0,15 mm <sup>2</sup>
Terminali dei conduttori	Bussola terminale
Grado di protezione	IP20
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
Temperatura ambiente	-20 ... 75 °C
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 70 °C
Temperatura di stoccaggio	-25 ... 55 °C
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Grado di imbrattamento	1
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Nero
Materiale del corpo	PA
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale contatti a innesto	Lega di rame, stagnata