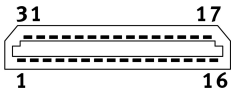
Cavo motore
NEBM-SF1W31-EH-10-Q15N-LE14

Codice prodotto: 8113310



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme allo standard	DIN 47100
Designazione cavo	Senza porta targhetta di identificazione
Frequenza del collegamento	30
Peso prodotto	2960 g
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, progettazione	Angolare
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Connettori maschio
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Inclinato
Collegamento elettrico 1, nota sull'uscita cavo	90°
Collegamento elettrico 1, connettore	Schema di collegamento F1
Collegamento elettrico 1, numero di poli	31
Collegamento elettrico 1, poli utilizzati	31
Collegamento elettrico 1, tipo di montaggio	Bloccaggio a scatto
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato comando
Collegamento elettrico ingresso 2, tipo di collegamento	Cavo
Collegamento elettrico 2, del connettore	Estremità aperta
Collegamento elettrico 2, numero di collegamenti/nuclei	14
Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati	14
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 V...50 V
Tensione nominale d'esercizio DC	24 V
Capacità di carico di corrente a 40 °C	0.5 A
Immunità alle sovratensioni	0.25 kV
Lunghezza del cavo	10 m
Caratteristiche cavo	applicabile su catene portacavi
Condizioni di test del cavo	Condizioni di test su richiesta
Raggio di curvatura del cavo posa fissa	49.5 mm
Raggio di curvatura, installazione del cavo posa mobile	74.25 mm
Diametro cavo	9.9 mm
Tolleranza diametro cavo	± 0,2 mm
Struttura del cavo	1 x (6 x 0,35 mm²) + 2 x (4 x 0,15 mm²)
Sezione nominale conduttore	0.15 mm² 0.35 mm²

Caratteristica	Valore
Estremità dei fili	Bussola terminale
Grado di protezione	IP20
Nota sul grado di protezione	Nello stato assemblato
Temperatura ambiente	-20 °C...75 °C
Temperatura ambiente con cavo mobile	-5 °C...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-25 °C...55 °C
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni RoHS UK
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Grado di inquinamento	1
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - Bassa corrosione o sollecitazione
Materiale della guaina del cavo	TPE-U(PUR)
Colore guaina del cavo	Nero
Materiale corpo	PA
Colore corpo	Nero
Materiale del contatto elettrico	Lega di rame stagnato