

Cavo motore NEBM-M23/40

Codice prodotto: 8190874

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Basato su standard	EN 61984
Designazione cavo	Senza porta targhetta di identificazione
Peso prodotto	0.199 g...0.547 g
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, progettazione	Circolare
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Connettore femmina ibrido
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 1, connettore	M23x1 M40x1,5
Collegamento elettrico 1, numero di poli	15
Collegamento elettrico 1, poli utilizzati	12
Collegamento elettrico 1, tipo di montaggio	Bloccaggio a scatto
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato comando
Collegamento elettrico ingresso 2, tipo di collegamento	Connettore maschio ibrido Cavo
Collegamento elettrico 2, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 2, del connettore	M23x1 M40x1,5 Sub-D e estremità aperta
Collegamento elettrico 2, numero di collegamenti/nuclei	15 21
Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati	12
Collegamento elettrico 2, tipo di montaggio	Bloccaggio a scatto Innesto
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 V...850 V
Intervallo della tensione d'esercizio AC	0 V...630 V
Capacità di carico di corrente a 40 °C	11.7 A...40 A
Immunità alle sovratensioni	6 kV
Schermatura	sì
Lunghezza del cavo	0.5 m...99.9 m
Caratteristiche cavo	applicabile su catene portacavi
Condizioni di test del cavo	Condizioni di test su richiesta
Raggio di curvatura del cavo posa fissa	48 mm...74.8 mm

Caratteristica	Valore
Raggio di curvatura, installazione del cavo posa mobile	90 mm...140.25 mm
Diametro cavo	12 mm...18.7 mm
Tolleranza diametro cavo	± 0,3 mm
Struttura del cavo	4 x 0,75 mm ² + 1 x (2 x 0,75 mm ²) + 1 x (2 x 0,24 mm ² + 2 x 2 x 0,15 mm ²) 4 x 1,5 mm ² + 1 x (2 x 0,75 mm ²) + 1 x (2 x 0,24 mm ² + 2 x 2 x 0,15 mm ²) 4 x 2,5 mm ² + 1 x (2 x 1,0 mm ²) + 1 x (2 x 0,24 mm ² + 2 x 2 x 0,15 mm ²) 4 x 4 mm ² + 1 x (2 x 1,5 mm ²) + 1 x (2 x 0,24 mm ² + 2 x 2 x 0,15 mm ²) 4 x 6 mm ² + 1 x (2 x 1,5 mm ²) + 1 x (2 x 0,24 mm ² + 2 x 2 x 0,15 mm ²)
Sezione nominale conduttore	0.15 mm ² 0.24 mm ² 0.75 mm ² 1 mm ² 1.5 mm ² 2.5 mm ² 4 mm ² 6 mm ²
Estremità dei fili	Bussola terminale Capocorda a spina
Grado di protezione	IP20 IP67
Nota sul grado di protezione	Nello stato assemblato
Temperatura ambiente	-40 °C...90 °C
Temperatura ambiente con cavo mobile	-25 °C...80 °C
Categoria di sovratensione	III
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva bassa tensione UE Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni RoHS UK Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) Senza alogeni
Grado di inquinamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - Bassa corrosione o sollecitazione
Materiale della guaina del cavo	TPE-U(PUR)
Colore guaina del cavo	grigio
Materiale della guaina isolante	PP