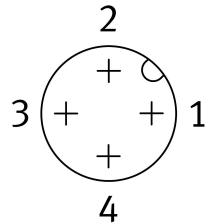


Cavo di collegamento NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

FESTO

Codice prodotto: 8091514



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Designazione cavo	Senza porta targhetta di identificazione
Frequenza del collegamento	100
Peso prodotto	40 g
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, progettazione	Angolare
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Connettore femmina
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 1, connettore	Schema di collegamento L1J
Collegamento elettrico 1, numero di poli	4
Collegamento elettrico 1, poli utilizzati	4
Collegamento elettrico 1, tipo di montaggio	Bloccaggio a scatto
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato comando
Collegamento elettrico 2, design	Circolare
Collegamento elettrico ingresso 2, tipo di collegamento	Connettori maschio
Collegamento elettrico 2, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 2, del connettore	M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 2, numero di collegamenti/nuclei	4
Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati	4
Collegamento elettrico 2, tipo di montaggio	Bloccaggio a vite con zigrinatura esagonale e longitudinale di 13 mm
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 V...30 V
Capacità di carico di corrente a 40 °C	1 A
Immunità alle sovratensioni	0.8 kV
Lunghezza del cavo	1 m
Caratteristiche cavo	Standard
Condizioni di test del cavo	Condizioni di test su richiesta
Raggio di curvatura del cavo posa fissa	14 mm
Raggio di curvatura, installazione del cavo posa mobile	46 mm
Diametro cavo	4.5 mm
Tolleranza diametro cavo	± 0,1 mm
Struttura del cavo	4 x 0,25 mm ²

Caratteristica	Valore
Sezione nominale conduttore	0.25 mm ²
Grado di protezione	IP65 IP67 IP69K
Nota sul grado di protezione	IP40 per schema di collegamento connettori maschi L1 Nello stato assemblato
Temperatura ambiente	-20 °C...60 °C
Temperatura ambiente con cavo mobile	-5 °C...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 °C...60 °C
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni RoHS UK
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) Senza alogenri
Grado di inquinamento	2
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Materiale della guaina del cavo	TPE-U(PUR)
Colore guaina del cavo	grigio
Materiale corpo	PA TPE-U(PUR)
Colore corpo	Nero Bianco
Materiale della vite di bloccaggio	Ottone nichelato
Materiale del contatto elettrico	Bronzo, stagnato Ottone dorato
Materiale della guaina isolante	PP