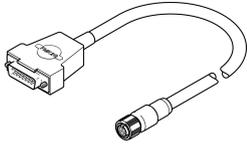


Cavo encoder NEBM-M12G12-RS-15-N-S1G15

Codice prodotto: 571915

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme allo standard	DIN 47100 EN 61984
Designazione cavo	Senza porta targhetta di identificazione
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, progettazione	Circolare
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Connettore femmina
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 1, connettore	M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 1, numero di poli	12
Collegamento elettrico 1, poli utilizzati	11
Collegamento elettrico 1, tipo di montaggio	Bloccaggio a vite, misura 14 mm
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato comando
Collegamento elettrico 2, design	Angolare
Collegamento elettrico ingresso 2, tipo di collegamento	Connettori maschio
Collegamento elettrico 2, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 2, del connettore	Sub-D
Collegamento elettrico 2, numero di collegamenti/nuclei	15
Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati	11
Collegamento elettrico 2, tipo di montaggio	Bloccaggio a vite con esagono A/F18
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 V...30 V
Tensione nominale d'esercizio DC	24 V
Intervallo della tensione d'esercizio AC	0 V...30 V
Tensione d'esercizio nominale AC	24 V
Capacità di carico di corrente a 40 °C	1 A
Lunghezza del cavo	15 m
Caratteristiche cavo	Adatto per applicazioni robot
Raggio di curvatura, installazione del cavo posa mobile	70 mm
Diametro cavo	7 mm
Struttura del cavo	12 x 0,14 mm ² Schermato
Sezione nominale conduttore	0.14 mm ²
Grado di protezione	IP67

Caratteristica	Valore
Nota sul grado di protezione	IP50 per connettore maschio Sub-D Nello stato assemblato
Temperatura ambiente	-25 °C...80 °C
Temperatura ambiente con cavo mobile	0 °C...40 °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)
Grado di inquinamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Materiale della guaina del cavo	TPE-U(PUR)
Colore guaina del cavo	Nero
Materiale corpo	TPE-U(PUR)
Materiale ghiera	Zinco pressofuso nichelato
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale della guaina isolante	TPE-E