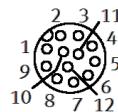


cavo encoder NEBM-M12G12-RS-2.23-N-M12G12H

Codice prodotto: 571902

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme alla norma	DIN 47100 EN 61984
Definizione cavo	senza supporto targhette
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, forma costruttiva	Rotonda
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Connettore femmina
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Dritto
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	12
Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati	11
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Bloccaggio a vite con SW14
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato di comando
Collegamento elettrico 2, forma costruttiva	Rotonda
Collegamento elettrico 2, tipo di collegamento	Connettore maschio
Collegamento elettrico 2, uscita cavo	Dritto
Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori	12
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	11
Collegamento elettrico 2, tipo di fissaggio	Bloccaggio a vite con esagono SW18
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 30 V
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 30 V
Tensione d'esercizio nominale CA	24 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	1 A
Lunghezza cavo	2,23 m
Caratteristica cavo	Utilizzabile per robot
Raggio di curvatura, cablaggio libero	≥ 70 mm
Diametro cavo	7 mm
Composizione cavo	12x0,14 schermato
Sezione nominale conduttore	0,14 mm ²
Grado di protezione	IP67
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
Temperatura ambiente	-25 ... 80 °C
Temperatura ambiente con cablaggio libero	0 ... 40 °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-B2-L
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Grado di imbrattamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Nero
Materiale del corpo	TPE-U(PUR)
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale guaina isolante	TPE-E