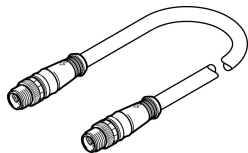


# Cavo di collegamento NEBC-F12G8-KH-1-N-S-F12G8

Codice prodotto: 564191

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Basato su standard	Dimensioni conformi EN 61076-2-101
Designazione cavo	Senza porta targhetta di identificazione
Frequenza del collegamento	100
Peso prodotto	113 g
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo Lato comando
Collegamento elettrico 1, progettazione	Circolare
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Connettore maschio ibrido
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 1, connettore	M12x1, codifica specifica Festo
Collegamento elettrico 1, numero di poli	8
Collegamento elettrico 1, poli utilizzati	8
Collegamento elettrico 1, tipo di montaggio	Bloccaggio a vite, misura 14 mm, e zigrinatura longitudinale
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato dispositivo di campo Lato comando
Collegamento elettrico 2, design	Circolare
Collegamento elettrico ingresso 2, tipo di collegamento	Connettore maschio ibrido
Collegamento elettrico 2, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 2, del connettore	M12x1, codifica specifica Festo
Collegamento elettrico 2, numero di collegamenti/nuclei	8
Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati	8
Collegamento elettrico 2, tipo di montaggio	Bloccaggio a vite, misura 14 mm, e zigrinatura longitudinale
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 V...30 V
Capacità di carico di corrente a 40 °C	7 A
Nota sulla corrente di carico ammissibile a 40°C	1,5 A per sezione conduttore 0,14 mm <sup>2</sup>
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	24 mm
Raggio di curvatura, installazione del cavo posa mobile	56 mm
Diametro cavo	8 mm

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Tolleranza diametro cavo	± 0,2 mm
Struttura del cavo	(1 x (4 x 0,14 mm <sup>2</sup> )) + 4 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Sezione nominale conduttore	0.14 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup>
Grado di protezione	IP65 IP67
Nota sul grado di protezione	Nello stato assemblato
Caratteristiche speciali	Resistente all'olio
Temperatura ambiente	-25 °C...70 °C
Temperatura ambiente con cavo mobile	-5 °C...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40 °C...70 °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 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 chiaro
Materiale corpo	TPE-U(PUR)
Colore corpo	Nero
Materiale della vite di bloccaggio	Ottone nichelato
Materiale del contatto elettrico	Ottone dorato
Materiale della guaina isolante	PP