

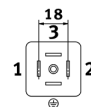
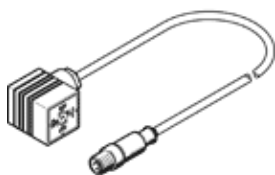
cavo di collegamento

NEBC-A1W3-K-0.3-N-M12G5

Codice prodotto: 549294

FESTO

Dall'attuatore o trasduttore di posizione MLO-POT-...-TLF all'interfaccia sensori CASM.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Basato sulla norma	EN 61076-2-101
Definizione cavo	senza supporto targhette
Peso	188 g
Connessione elettrica	5 poli M12x1 Connettore maschio, diritto Forma quadrata / angolare
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, forma costruttiva	Angolare
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Connettore femmina
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Angolare
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	Configurazione attacchi forma A, a norma EN 175301-803
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	3
Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati	3
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Vite centrale M3
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	Diritto
Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori	5
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	4
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 60 V
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 60 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	4 A
Resistenza alle scariche elettriche	1,5 kV
Connessione conduttore di protezione	Disponibile
Schermatura	Sì
Lunghezza cavo	0,3 m
Caratteristica cavo	Standard
Condizioni di prova cavo	Condizioni di prova disponibili su richiesta
Raggio min. di curvatura del cavo	90 mm
Raggio di curvatura, cablaggio fisso	≥ 90 mm
Diametro cavo	5,9 mm
Diametro ammissibile del cavo	5,7 ... 6,1 mm
Composizione cavo	4x0,34
Sezione nominale conduttore	0,34 mm ²
Grado di protezione	IP65
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
Temperatura ambiente	-25 ... 80 °C
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 70 °C
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK RoHS

Caratteristica	Valore
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Grado di imbrattamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
Materiale rivestimento del cavo	PVC TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Grigio
Materiale del corpo	PA TPE-U(PUR)
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale guaina isolante	PVC