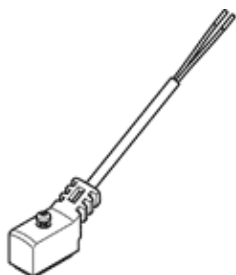


# cavo di collegamento

## NEBV-Z3WA2L-R-E-10-N-LE2-S1

Codice prodotto: 8047675

FESTO



### Foglio dati

Caratteristica	Valore
ATEX categoria gas	II 3G
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo gas	Ex ec IIC Gc X
Certificazione protezione antideflagrante al di fuori della UE	EPL Gc (GB)
Indicatore di stato del segnale	LED giallo
Funzioni supplementari	Riduzione della corrente di ritenuta Circuito di protezione
Definizione cavo	senza supporto targhette
Frequenza di connessione	50
Peso	170 g
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 degli attacchi ZC, vite autofilettante
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	2
Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati	2
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Su elettrovalvola con vite autofilettante
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato di comando
Collegamento elettrico 2, tipo di collegamento	Cavo
Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento	Estremità aperta
Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori	2
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	2
Intervallo tensione d'esercizio CC	20,4 ... 26,4 V
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Resistenza alle scariche elettriche	2,4 kV
Protezione contro l'inversione di polarità	Bipolare
Connessione conduttore di protezione	Non disponibile
Lunghezza cavo	10 m
Caratteristica cavo	Suitable for energy chains
Condizioni di prova cavo	Condizioni di prova disponibili su richiesta
Raggio di curvatura, cablaggio libero	≥ 29 mm
Diametro cavo	2,9 mm
Tolleranza diametro del cavo	± 0,1 mm
Composizione cavo	2x0,14
Sezione nominale conduttore	0,14 mm <sup>2</sup>
Grado di protezione	IP65
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV 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

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Grigio
Materiale del corpo	TPE-U(PU)
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale viti	Acciaio
Materiale contatti a innesto	Legha di rame, stagnata
Materiale guaina isolante	PP