

Nome del prodotto

FESTO 575422 - Cavo di collegamento NEBV-S1WA44-K-10-N-LE44-S9

Descrizione

Cavo di collegamento per sensori o attuatori, lunghezza 10 metri, 44 poli.

Specifiche tecniche

Basato sulla norma: DIN 47100

Designazione del cavo: Senza portatarghetta

Frequenza di connessione: 50

Connessione elettrica 1, funzione: Lato dispositivo da campo

Connessione elettrica 1, tipo di connessione: Presa

Connessione elettrica 1, tecnologia di connessione: Sub-D

Connessione elettrica 1, numero di poli/conduttori: 44

Connessione elettrica 1, poli/conduttori occupati: 44

Connessione elettrica 1, tipo di montaggio: 2x vite 4-40 UNC

Connessione elettrica 2, funzione: Lato controller

Connessione elettrica 2, tipo di connessione: Cavo

Connessione elettrica 2, tecnologia di connessione: Estremità aperta

Connessione elettrica 2, numero di poli/conduttori: 44

Connessione elettrica 2, poli/conduttori occupati: 44

Intervallo di tensione operativa DC: 0 ... 30 V

Capacità di corrente a 40°C: 0,86 A

Resistenza alla tensione di picco: 2,4 kV

Protezione contro l'inversione di polarità: Sì

Lunghezza del cavo: 10 m

Caratteristiche del cavo: Standard

Condizioni di prova del cavo: Condizioni di prova su richiesta

Raggio di curvatura, posa fissa: ≥ 42 mm

Raggio di curvatura, posa mobile: ≥ 126 mm

Pressacavo: M20x1,5

Diametro del cavo: 10,2 mm

Tolleranza del diametro del cavo: $\pm 0,3$ mm

Struttura del cavo: 44x0,14

Sezione nominale del conduttore: 0,14 mm²

Estremità dei conduttori: Tagliate a filo

Grado di protezione: IP65, IP67

Nota sul grado di protezione: In condizioni montate

Temperatura ambiente: -35 ... 80 °C

Temperatura ambiente per posa mobile: -5 ... 80 °C

Temperatura di stoccaggio: -35 ... 80 °C

Nota sui materiali: Conforme RoHS

Grado di contaminazione: 3

Classe di resistenza alla corrosione CRC: 2 - Moderata sollecitazione alla corrosione

Materiale della guaina del cavo: PVC

Colore della guaina del cavo: Grigio

Materiale dell'alloggiamento: PA66-GF30

Colore dell'alloggiamento: Nero

Materiale delle viti: Acciaio

Materiale delle guarnizioni: NBR

Materiale dei contatti elettrici: Bronzo, placcato oro

Materiale della guaina isolante: PVC

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.

([festo.com](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id_1907109/?utm_source=openai))