

## **Descrizione del Prodotto**

Il cavo SIEMENS 6XV18300EH10 è un cavo Profibus FC Standard GP a 2 conduttori, schermato, progettato per un montaggio rapido. È fornito a metraggio, con una lunghezza massima di 1000 metri e una quantità minima ordinabile di 20 metri.

## **Caratteristiche Tecniche**

**Numero di conduttori:** 2

**Materiale del conduttore:** Rame stagnato

**Diametro del conduttore:** 0,65 mm

**Isolamento del conduttore:** Polietilene (PE)

**Colore dell'isolamento:** Rosso e verde

**Schermatura:** Foglio di alluminio sovrapposto, rivestito con una treccia di fili di rame stagnato

**Materiale della guaina:** Cloruro di polivinile (PVC)

**Colore della guaina:** Viola

**Diametro esterno del cavo:** 8 mm

**Anello di resistenza:** 110 mΩ/m (massimo)

**Resistenza dello schermo:** 9,5 Ω/km (massimo)

**Capacità:** 28,5 pF/ma 1 kHz

**Impedenza caratteristica:** 150 Ω

**Attenuazione:** 0,0025 dB/ma 9,6 kHz; 0,004 dB/ma 38,4 kHz; 0,022 dB/ma 4 MHz; 0,042 dB/ma 16 MHz

**Temperatura operativa:** Da -40°C a +75°C

**Raggio minimo di curvatura:** 75 mm

## **Applicazioni**

Il cavo SIEMENS 6XV18300EH10 è ideale per l'implementazione universale in ambienti industriali con elevate interferenze elettromagnetiche, grazie alla sua doppia schermatura. È progettato per un'installazione rapida e semplice, rendendolo adatto per applicazioni Profibus in vari settori industriali.

## **Certificazioni e Conformità**

Il cavo è conforme alla direttiva RoHS dal 01.01.2006 e soddisfa le normative UL Listed, ETL Listed, cULus Listed e CE Certified.

## **Informazioni Aggiuntive**

**Numero dell'articolo:** 6XV18300EH10

**Codice EAN:** 4019169400312

**Codice articolo:** 662643224474

**Codice doganale:** 85444920

**Paese di origine:** Slovacchia

**Unità di vendita:** Metri

**Quantità minima ordinabile:** 20 metri

**Unità di fornitura massima:** 1000 metri