

Descrizione del Prodotto

Il cavo Industrial Ethernet TP Torsion 6XV18702F di Siemens è un cavo di installazione a doppino intrecciato (TP) di categoria 5e, progettato per applicazioni altamente flessibili che richiedono torsione, come l'uso con robot. È un cavo a 4 conduttori, schermato, venduto al metro, con una lunghezza massima di fornitura di 1000 metri e una quantità minima ordinabile di 20 metri.

Caratteristiche Tecniche

- Numero di conduttori: 4
- Sezione del conduttore: 22 AWG
- Materiale dell'isolamento del conduttore: Polietilene (PE)
- Materiale della guaina: Poliuretano (PU)
- Diametro esterno del cavo: 6,5 mm
- Colore della guaina: Verde
- Tipo di schermatura: Foglio di alluminio e treccia
- Categoria: Cat5e
- Impedenza massima: 100 ohm
- Tensione nominale: 80 V
- Temperatura operativa: da -40°C a 80°C
- Raggio minimo di curvatura: 65 mm
- Resistenza: Resistente a sostanze chimiche, fiamma, olio e raggi UV

Applicazioni

Il cavo 6XV18702F è ideale per applicazioni industriali che richiedono alta flessibilità e resistenza alla torsione, come l'automazione industriale e l'uso con robot. La doppia schermatura garantisce un'elevata immunità ai disturbi, rendendolo adatto per ambienti con

elevate interferenze elettromagnetiche.

Conformità e Certificazioni

- Conforme alla direttiva RoHS
- Senza alogeni
- Classe di reazione al fuoco secondo EN 13501-6: Eca

Informazioni Aggiuntive

- Peso netto: 0,119 lb per metro
- Paese di origine: Germania
- Codice EAN: 4019169404143
- Codice UPC: 662643220070

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un distributore autorizzato.