

Descrizione del Prodotto

Il cavo sensore/attuatore SAC-8P-M12MS/5,0-28X/M12FSSHOD di Phoenix Contact, codice prodotto 1407286, è un cavo schermato a 8 posizioni con connettori M12 dritti codificati A su entrambe le estremità. È progettato per applicazioni esterne e presenta una calotta in acciaio inossidabile di alta qualità. Il cavo è privo di alogeni, con guaina in PE-X/PE-X di colore nero-grigio RAL 7021, e ha una lunghezza di 5 metri.

([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/en-pc/products/sensor-actuator-cabl e-sac-8p-m12ms-50-28x-m12fsshod-1407286?utm_source=openai))

Caratteristiche Tecniche

- **Numero di posizioni:** 8
- **Tipo di connettore:** M12 dritto codificato A su entrambe le estremità
- **Materiale della guaina:** Polietilene reticolato (PE-X), privo di alogeni
- **Colore della guaina:** Nero-grigio RAL 7021
- **Schermatura:** Sì
- **Lunghezza del cavo:** 5 metri
- **Resistenza ambientale:** Resistente a olio, UV e ozono
- **Intervallo di temperatura operativa:** da -40°C a +105°C
- **Grado di protezione:** IP65/IP67/IP68/IP69K
- **Corrente nominale:** 2 A
- **Tensione nominale:** 30 V
- **Materiale della calotta:** Acciaio inossidabile di alta qualità

Vantaggi

- **Affidabilità:** Componenti plug-in testati elettricamente al 100% per garantire connessioni sicure e affidabili.
- **Robustezza:** Progettato per resistere a condizioni ambientali difficili, inclusa l'esposizione a olio, UV e ozono, con un ampio intervallo di temperature operative.
- **Trasmissione del segnale:** Schermatura a 360° per una trasmissione del segnale affidabile anche in ambienti con interferenze elettromagnetiche.

Applicazioni

Ideale per l'uso in ambienti industriali esterni dove è richiesta una connessione affidabile tra sensori e attuatori, garantendo protezione contro agenti ambientali e interferenze elettromagnetiche.

Conformità Ambientale

Il prodotto è conforme alle normative ambientali vigenti, garantendo sicurezza e sostenibilità nell'uso industriale.

Codice Prodotto

1407286

Produttore

Phoenix Contact

Disponibilità

Disponibile presso distributori autorizzati come Digi-Key e Mouser Electronics.

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/phoenix-contact/1407286/5199077?utm_source=openai),

[mouser.it](https://www.mouser.it/ProductDetail/Phoenix-Contact/1407286?qs=iCzJi%2FIZBF5hyGjvBVyEig%3D%3D&utm_source=openai))