#### **Descrizione del Prodotto**

Connettore per apparecchi anteriore, Potenza, 4-poli, Connettore, diritto, M12-Standard, codifica: T, su estremità conduttore libera, Montaggio anteriore, M16 x 1,5, Fili singoli, lunghezza cavo: 0,5 m, 1,31 mm², Filo per l'elettronica UL/cUL, saldato. Questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal primo trimestre 2026 secondo la RoHS II senza l'eccezione 6c (Pb < 0,1%); un'alternativa priva di piombo è disponibile in anticipo su richiesta.

## Vantaggi

Per dispositivi compatti: trasferimento di elevate potenze in uno spazio ridotto.

Preconfezionato con cavetti per un'installazione immediata.

Sono disponibili lunghezze cavetti e confezionamenti specifici per il cliente.

Saldato lato cavetto per un'ottimale ermeticità.

Per un'elevata sicurezza di trasmissione: connessione schermata sulla custodia con dado EMC opzionale.

#### Dati Tecnici

**Tipo di connettore:** Connettore per apparecchi anteriore

Numero di poli: 4

**Orientamento:** Diritto

Standard: M12

Codifica: T

Tipo di montaggio: Montaggio anteriore

Filettatura di montaggio: M16 x 1,5

**Tipo di cavo:** Fili singoli

Lunghezza del cavo: 0,5 m

Sezione del cavo: 1,31 mm<sup>2</sup>

Materiale del cavo: Filo per l'elettronica UL/cUL

Metodo di connessione: Saldato

Temperatura ambiente: -25°C a 85°C

**Grado di protezione (IP):** IP67

Corrente nominale: 12 A

**Tensione nominale:** 63 V

### Conformità Ambientale

Questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal primo trimestre 2026 secondo la RoHS II senza l'eccezione 6c (Pb < 0.1%). Un'alternativa priva di piombo è disponibile in anticipo su richiesta.

# **Prodotti Compatibili**

Accessori e prodotti compatibili sono disponibili su richiesta.

# Informazioni Aggiuntive

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, visitare il sito ufficiale di Phoenix Contact o contattare il supporto tecnico.