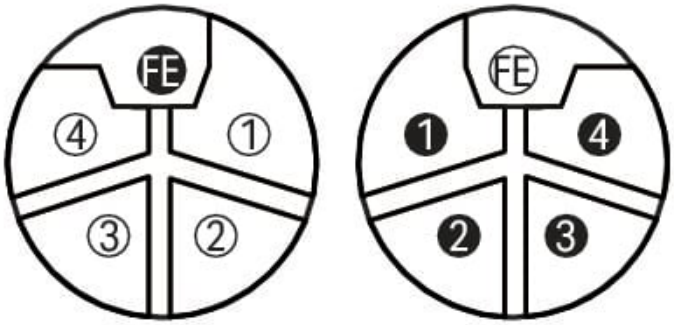
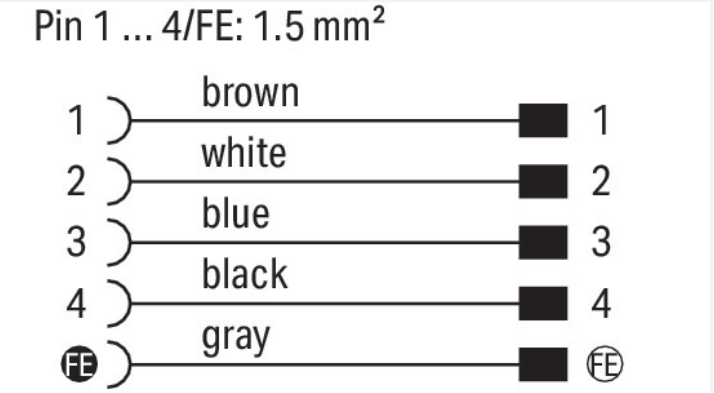
Scheda dati | Codice articolo: 756-3505/050-003

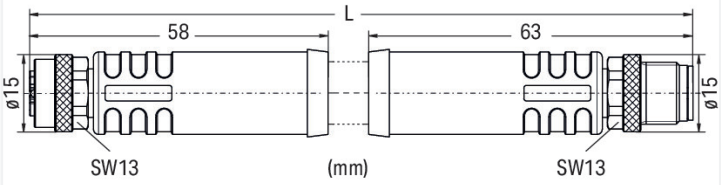
Cavo di potenza; Presa M12L; assiale; Spina M12L; assiale; 5 poli; Lunghezza: 0,3 m

https://www.wago.com/756-3505/050-003









Descrizione breve:
Questi cavi di alimentazione sono un accessorio per il WAGO I/O System Field.
Sono impiegabili come cavi di alimentazione flessibili, ritardanti di fiamma e privi di alogeni, per le applicazioni tecniche e meccaniche industriali, in particolare quelle che presentano requisiti elevati ad es. per l'impiego in catene portacavi (a trascinamento) e parti di macchine in movimento.

- Elevatissima resistenza a microbi e idrolisi
- Resistenza alle intemperie da buona a molto buona (UV e ozono)
- Elevata resistenza alle scintille da saldatura
- Eccellente resistenza ai prodotti chimici e all'olio
- Privo di PVC e silicone
- Privo di sostanze nocive dannose per la vernice
- Flessibile a basse temperature

Dati tecnici

Informazioni generali

Tensione operativa	63 V DC sec. IEC 60664-1
Corrente di funzionamento	16 A
Picco di tensione nominale	1,5 kV sec. IEC 61076-2-111
Resistenza isolamento	≥10^8 Ω
Resistenza di passaggio	5 mΩ
Resistenza del conduttore	≤ 13.7 Ω/km
Grado di emissione (5)	3 sec. IEC 60664-1
Tipo di protezione	IP 68

Informazioni generali

Temperatura aria circostante (operazione)	-40 … +90 °C (UL max. +80 °C)
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)	-40 … +90 °C
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)	-30 … +90 °C

Suitable for drag chains

Raggio di flessione	Fisso: >4xØ; Flessibile: >7,5xØ
Ciclo di flessione	10 milioni

Cable

Lunghezza cavo	0,3 m
Codice tipo	LiF9YH-11Y-0B 5x1,5mm²
Forma conduttore	Conduttore in rame non rivestito (84 x 0,15 mm)
Isolamento conduttore	PP9Y (privo di alogeni)
Colore cavo rivestito	grigio
Diametro cavo inguainato	9,6 … 10,2 mm

Connettore

Tipo di connessione	Presa M12 - Spina M12
N. poli	5
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	0 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	0 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 1	Codifica L
Materiale custodia	TPU/TPU, nero (~ RAL 9005)
Coppia di serraggio	1 Nm

Dati commerciali

ETIM 8.0	EC001855
ETIM 7.0	EC003249
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	non imballato
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143974448
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali

Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 2237	E519600