Ecco la scheda tecnica del prodotto PILZ 540333:

Descrizione del Prodotto

Cavo di connessione PSEN, PUR, giallo RAL1003, adatto per catene portacavi, 8 poli, connettore M12 femmina dritto, estremità libera, codifica A, lunghezza cavo: 20 m.

Specifiche Tecniche

Numero di poli: 8

Tipo di connessione elettrica lato campo: M12 Tipo di contatto lato campo: Femmina (bus) Posizione ingresso cavo lato campo: Dritto

Tipo di connessione elettrica lato box: Estremità libera

Lunghezza cavo: 20 m

Materiale guaina cavo: Poliuretano (PUR)

Halogen free: Sì

Colore guaina cavo: Giallo Con indicazione LED: No

Schermato: No

Tipo di cavo: Multicore

Materiale corpo contatto: CuZn Materiale superficie contatto: Oro

Temperatura esterna ammessa dopo assemblaggio senza vibrazioni: -25 - 80 °C

Corrente nominale In: 2 A Tensione nominale: 30 V

Resistenza di continuità: 3 mOhm Grado di protezione (IP): IP68

Dettagli Meccanici

Connettore tipo 1: Connettore M12 femmina 8 poli

Forma connettore tipo 1: Dritto

Codifica connettore M12: A codificato

Materiale anello filettato connettore 1: CuZn nichelato

Materiale superfici di contatto: Oro

Materiale prese: CuSn Materiale cavo: Cu

Materiale isolamento cavo: PP (9Y)

Tipo di cavo: LiF9Y11Y

Colore isolamento cavo: Giallo, simile a RAL 1003

Colore alloggiamento: Nero

Materiale isolamento cavo: TPU / TPE-U

Adatto per catene portacavi: Sì

Raggio di curvatura (durante la posa): $5 \times \emptyset$ Diametro esterno massimo cavo: 6.1 mm

Sezione conduttore: 0,25 mm²

Sezione cavo AWG: 24

Intreccio: 8 conduttori con riempitivo in plastica rotondo

Schermatura: No

Numero di conduttori: 8

Approvazioni per cavo: UL AWM-Style 20233, UL/CSA

Approvazioni per connettore 1: UL94 V-0

Halogen free: Sì

Resistenza all'olio: Resistente

Resistenza alla fiamma: UL VW1, FT1

Materiale alloggiamento: PUR

Peso netto: 850 g **Peso lordo:** 950 g

Certificazioni

Approvazioni: CE, UKCA, cULus Listed

Codice EAN

4046548066098

Codice HS

85444290

Paese di Origine

CZ

Note

Le informazioni sopra riportate sono fornite a scopo informativo e possono essere soggette a modifiche. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale del produttore per le specifiche più aggiornate.

([pilz.thomasnet-

navigator.com](https://pilz.thomasnet-navigator.com/item/cables/pre-assembled-cables/5403 33?utm source=openai),

[omnical.co](https://www.omnical.co/products/pilz/540333/1199181?utm_source=openai))