Ecco la scheda tecnica del prodotto SICK 2029204:

Tipo di connessione testa A

Connettore femmina, M23, 12 poli, diritto

Tipo di connessione testa B

Cavi liberi

Materiale del connettore

TPU

Colore del connettore

Nero

Materiale del dado di bloccaggio

Ottone, nichelato

Cavo

20 m, 12 fili, PUR, privo di alogeni

Materiale della guaina

PUR, privo di alogeni

Colore della guaina

Nero

Diametro del cavo

7,8 mm

Sezione del conduttore

 $4 \times 2 \times 0.25 \text{ mm}^2 + 2 \times 0.5 \text{ mm}^2 + 2 \times 0.14 \text{ mm}^2$

Schermatura

Schermato

Tensione nominale

 $\leq 160 \text{ V}$

Corrente nominale

7 A

Tipo di segnale

SSI, RS-422

Grado di protezione

IP66/IP67

Classificazione ECl@ss

5.0: 19030312

5.1.4: 19030312

6.0: 27060304

6.2: 27060304

7.0: 27060304

8.0: 27060304

8.1: 27060304

9.0: 27060304

10.0: 27060304

11.0: 27060304

Raggio di curvatura, uso flessibile

> 15 x diametro del cavo

Raggio di curvatura, posizione fissa

> 5 x diametro del cavo

Temperatura ambiente di funzionamento, uso flessibile

-30 °C ... +90 °C

Temperatura ambiente di funzionamento, posizione fissa

-20 °C ... +130 °C

Peso unitario

1,846 kg

Volume unitario

3.437,5 cm³

Dimensioni

25,000 x 5,500 x 25,000 mm

Paese di origine

Germania

 $\label{lem:condition} $$([automa.net](https://automa.net/product/sick/2029204-63a37b88ca04b4f2592d2cdd?utm_source=openai))$$