

Ecco la scheda tecnica del prodotto SICK 2095860:

Tipo di connessione testa A

Connettore femmina, M8, 3 poli, diritto, codifica A

Tipo di connessione testa B

Cavi liberi

Tipo di bloccaggio del connettore

Connessione a vite

Materiale del connettore

TPU

Colore del connettore

Nero

Materiale del dado di bloccaggio

Zinco pressofuso, nichelato

Materiale della guarnizione

FKM

Coppia di serraggio

0,4 Nm

Chiave di serraggio

9

Cavo

2 m, 3 fili, PVC

Materiale della guaina

PVC

Colore della guaina

Grigio

Diametro del cavo

4,5 mm

Sezione del conduttore

0,25 mm²

Schermatura

Non schermato

Tensione di riferimento

≤ 60 V AC/DC

Tensione di impulso nominale

1,5 kV

Carico di corrente

4 A

Tipo di segnale

Cavo sensore/attuatore

Applicazione

Zone con prodotti chimici

Autorizzazioni

UL

Numero file UL

E335179

Grado di protezione

IP65 / IP66K / IP67

Classe di contaminazione

3

Resistenza di isolamento

100 MΩ

Categoria di sovratensione

III

Resistenza di isolamento specifica

30 mΩ

Resistenza termica del cavo

Ritardante di fiamma secondo UL 1581 VW1 / CSA FT1

ECl@ss 5.0

19030312

ECl@ss 5.1.4

19030312

ECl@ss 6.0

27060304

ECl@ss 6.2

27060304

ECl@ss 7.0

27060304

ECl@ss 8.0

27060304

ECl@ss 8.1

27060304

ECl@ss 9.0

27060304

ECl@ss 10.0

27060304

ECl@ss 11.0

27060304

Raggio di curvatura, uso flessibile

> 10 x diametro del cavo

Raggio di curvatura, posizione fissa

> 5 x diametro del cavo

Temperatura ambiente di esercizio, uso flessibile

-5 °C ... +80 °C

Temperatura ambiente di esercizio, posizione fissa

-30 °C ... +80 °C

Temperatura ambiente di esercizio, testa

-25 °C ... +85 °C

Peso unitario

68,8 grammi

Peso netto unitario

68,8 grammi

Volume unitario

28,9 centimetri cubi (cm³)

Misure

17.000 x 0.100 x 17.000

Paese di origine

Germania

([automa.net](https://automa.net/product/sick/2095860-63a38369ca04b4f25932465f?utm_source=openai))