

**SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Abbildung ähnlich**

Weidmüller bietet ein großes und umfassendes Programm verschiedenster Sensor-Aktor-Leitungen an. Sowohl Sensor-Leitungen als auch Bus- und Ventil-Leitungen sind bei uns in den unterschiedlichsten Größen und Längen erhältlich. Sollten Sie ein spezielles Produkt oder eine gewünschte Länge nicht finden, dann kontaktieren Sie uns einfach.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Bus-Leitung, Polzahl: 4, 100 m, Geschirmt: Ja, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Best.-Nr.	<a href="#">1327090000</a>
Typ	SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR
GTIN (EAN)	4050118131413
VPE	1 Stück

## SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	3.098 g
--------------	---------

## Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	0,15 mm <sup>2</sup>	Anzahl der Adern	4
Außendurchmesser	4.8 mm ± 0.3 mm	Beschleunigung	5 m/s <sup>2</sup>
Biegeradius min., bewegt	7,5 x Kabeldurchmesser	Biegeradius, min., fest verlegt	4 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	5 Mio	Farbcodierung	blau, orange, weiß / blau, weiß / orange
Geschirmt	Ja	Geschwindigkeit	180 m/s
Halogene	Nein	Hybridleitung	Nein
Isolation	PP	Kabellänge	100 m
Konfigurierbare Kabellänge	Nein	Mantel nach UL AWM style	20963 (80 °C / 30 V)
Mantelfarbe	grün	Mantelmateriale	PUR
Polzahl	4	Schleppkettentauglichkeit	Ja
Schweißfunkenbeständigkeit	Nein	Schweißperlenfest	Nein
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C		

## Elektrische Eigenschaften Kabel

Geschwindigkeit	180 m/s	Nennstrom	4 A
-----------------	---------	-----------	-----

## Kabelaufbau

Anzahl der Adern	4	Farbcodierung	blau, orange, weiß / blau, weiß / orange
Isolation	PP	Mantelfarbe	grün

## Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Beschleunigung	5 m/s <sup>2</sup>	Biegezyklen	5 Mio
Geschwindigkeit	180 m/s	Halogene	Nein

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ECLASS 9.0	27-06-18-05	ECLASS 9.1	27-06-90-90
ECLASS 10.0	27-06-18-01	ECLASS 11.0	27-06-18-01
ECLASS 12.0	27-06-18-01	ECLASS 13.0	27-06-18-01

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 07:40:14 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Downloads

Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

### SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

### Polbild

