

SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció

A Weidmüller a szenzor-aktuátor kábelek széles és átfogó választékát kínálja. Nálunk mindkettőt megtalálja, valamint kábeleket, különböző méretű és hosszúságú busz- és szelepkábeleket is. Ha nem talál egy meghatározott terméket, vagy nem a kívánt hosszban, vegye fel velünk a kapcsolatot.

Általános rendelési adatok

Változat	Buszvezeték, Pólusszám: 4, 100 m, árnyékolt: Igen, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: IEC 60754-1 szerint halogénmentes
Rendelési szám	1327090000
Típus	SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR
GTIN (EAN)	4050118131413
Qty.	1 Darab

SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 2476.32 g

Hőmérsékletek

Telepítési hőmérséklet -20... +60 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel
REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Kábel műszaki adatai

Kábelhossz	100 m	Köpeny színe	zöld
Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60811:404	A következő kábeltartókhöz:	Igen
Érkeresztmetszet	0.15 mm ²	Vezetékek száma	4
árnyékolt	Igen	Halogén	IEC 60754-1 szerint halogénmentes
Szigetelés	PP	Gyorsulás	5 m/s ²
Hajlítási sugár, min., mozgó	7,5 x kábelátmérő	Hajlítási sugár, min., álló	4 x kábelátmérő
Hajlítási ciklusok	5 millió	Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1-2
Sebesség	180 m/min	Köpeny anyaga	PUR
Konfigurálható kábelhossz	Nem	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20963 (80 °C / 30 V)
Hibrid kábel	Nem	Keresztkötéses irradiáció	Nem
Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem	Test voltage: wire-wire-shield	2000 Veff/ 50 Hz; 1 perc
Színkód gyűrű	Kék, fehér / kék, Narancssárga, fehér / narancssárga	Csavarási ellenállás	30 °/m
Temperature range, stationary	-40...80 °C	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Temperature range, moving	-30...70 °C	Pólusok száma	4
Outside diameter	4.65 mm ± 0.15 mm		

Kábelszabványok

Füstzáró Az IEC 61034 szerint

Szabványok

Füstzáró Az IEC 61034 szerint

Kábel elektromos tulajdonságai

Üzemi feszültség 125 V Kategória Cat. 5e
Sebesség 180 m/min Kapacitás 1 kHz-en 3.4 nF/km

SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Jelterjedési idő	5.55 ns/m	Test voltage: wire-wire-shield	2000 Veff/ 50 Hz; 1 perc
Átviteli impedancia	50 mΩ/m 10 MHz-en	Jellemző impedancia	100 ± 5 Ω 100MHz-en

Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60811:404	UV-álló	Nem
Halogén	IEC 60754-1 szerint halogénmentes	Gyorsulás	5 m/s ²
Hajlítási ciklusok	5 millió	Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1-2
Sebesség	180 m/min	Csavarási ellenállás	30 °/m
Füstzáró	Az IEC 61034 szerint		

Kábel szerkezet

Köpeny színe	zöld	Vezetékek száma	4
Szigetelés	PP	Köpeny anyaga	PUR
Vezetékek elrendezése	Csillagnégyes	Vezeték érszigetelésének vastagsága	1 mm
Színkód gyűű	Kék, fehér / kék, Narancssárga, fehér / narancssárga	Komplett árnyékolás	Vörösréz drótból készült árnyékoló fonat
Vezeték anyag	Vörösréz	Köpeny anyagvastagsága	0.7 mm

Besorolások

ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ETIM 10.0	EC003249	ECLASS 14.0	27-06-18-01
ECLASS 15.0	27-06-18-01		

SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Rajzok

www.weidmueller.com

Póluskiosztás

