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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Similaire à l'illustration





Weidmüller offre une vaste gamme de câbles pour capteurs / actionneurs. Nous fournissons à la fois des câbles pour capteurs, des câbles de bus et de vanne de tailles et longueurs diverses. Si vous ne trouvez pas un produit spécifique ou un produit de la longueur désirée, n'hésitez pas à nous contacter.

## Informations générales de commande

Version	Câble de bus, Nombre de pôles: 4, 100 m, Blindé: Oui, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Sans halogène, selon CEI 60754-1
Référence	<u>1327090000</u>
Туре	SAIH-ETHERCAT-4X0.15PUR
GTIN (EAN)	4050118131413
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

Α	a	ré	m	e	ní	ts
-	ອ		•••	•		

Agréments



ROHS Conforme

### **Dimensions et poids**

Poids net 2476.32 g

## **Températures**

Température de pose -20... +60 °C

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

#### Classifications

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-06-18-01
ECLASS 15.0	27-06-18-01		

## Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	100 m	Couleur de la gaine	vert
Tenue aux huiles	Conforme à la norme CEI 60811:404	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Section du conducteur	0.15 mm <sup>2</sup>	Nombre de conducteurs	4
Blindé	Oui	Halogène	Sans halogène, selon CEI 60754-1
Isolation	PP	Accélération	5 m/s²
Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Cycles de courbure	5 Mio	Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1-2
Vitesse	180 m/min	Matériau de la gaine	PUR
Longueur de câble configurable	Non	Gaine selon UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)
Câble hybride	Non	Réticulé par irradiation	Non
Résistance de soudage	Non	Tension d'essai : fil-fil-blindage	2000 Veff, 50 Hz, 1 min
Codage couleur	bleu, blanc / bleu, Orange, blanc / orange	Résistance à la torsion	30 °/m
Plage de température, fixe	-4080 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-3070 °C	Nombre de pôles	4
Diamètre extérieur	4.65 mm ± 0.15 mm		

Niveau du catalogue / Dessins

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



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Normes			
Densité de fumée	Selon CEI 61034		
Normes de câble			
Densité de fumée	Selon CEI 61034		
Constitution du câble			
Couleur de la gaine	vert	Nombre de conducteurs	4
Isolation	PP	Matériau de la gaine	PUR
Arrangement du fil	En quatre étoiles	Épaisseur d'isolation de fil	1 mm
Codage couleur	bleu, blanc / bleu, Orange, blanc / orange	Blindage complet	Tressage de blindage de fils de cuivre
Matériau de conducteur	Cuivre	Épaisseur de matériau de gaine	0.7 mm
Propriétés mécaniques et	t des matériaux du câble		
Tenue aux huiles	Conforme à la norme CEI 60811:404	Résistant aux UV	Non
Halogène	Sans halogène, selon CEI 60754-1	Accélération	5 m/s²
Cycles de courbure	5 Mio	Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1-2
Vitesse	180 m/min	Résistance à la torsion	30 °/m
Densité de fumée	Selon CEI 61034		
Propriétés électriques du	câble		,
Tension de fonctionnement			
Totalori do totalorimonio	125 V	Catégorie	Cat. 5e
Vitesse	125 V 180 m/min	Catégorie Capacité pour 1 kHz	Cat. 5e 3.4 nF/km

Niveau du catalogue / Dessins

## Fiche de données

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dessins

## Schéma des pôles

