Fiche de données

SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit



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: 2, 100 m, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	1232620000
Type	SAIH-PB-2XAWG24(PUR)
GTIN (EAN)	4050118016260
Qté.	100 M
Statut de livraison	Supprimé
Dernière date de commande	2026-04-30T00:00:00+02:00

Fiche de données

SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Poids net	54.38 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	100 m	Couleur de la gaine	violet
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Nombre de conducteurs	2
Blindé	Oui	Halogène	Non
Isolation	TPE	Accélération	5 m/s²
Rayon de courbure, mobile	12 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., fixe	7,5 x diamètre du câble
Cycles de courbure	2 Mio	Vitesse	3 m/s
Matériau de la gaine	PUR	Longueur du câble configurable	Non
Gaine selon UL AWM	20236 (80 °C / 30 V)	Câble hybride	Non
Réticulé par irradiation	Non	Résistance de soudage	Non
Section de l'âme AWG	AWG 24	Codage couleur	Rouge, vert
Plage de température, fixe	-40...70 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-20...60 °C	Nombre de pôles	2
Diamètre extérieur	7.8 mm ± 0.2 mm		

Constitution du câble

Couleur de la gaine	violet	Nombre de conducteurs	2
Isolation	TPE	Matériau de la gaine	PUR
Arrangement du fil	Paire torsadée	Codage couleur	Rouge, vert
Blindage complet	Feuille d'aluminium, Tressage de blindage de fils de cuivre	Recouvrement par tressage de blindage	65 %

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Halogène	Non	Accélération	5 m/s²
Cycles de courbure	2 Mio	Vitesse	3 m/s

Fiche de données

SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Propriétés électriques du câble

Résistance d'isolation	108 Ω	Catégorie	autres
Courant nominal	4 A	Vitesse	3 m/s

SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

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

www.weidmueller.com

Dessins

Schéma des pôles

