Fiche de données

SAIH-4X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com



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 capteurs/actionneurs, Nombre de pôles : 4, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	1357330000
Type	SAIH-4X0.34-S(PUR)
GTIN (EAN)	4050118160215
Qté.	100 M

Fiche de données

SAIH-4X0.34-S(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	39.53 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	EC003250	ETIM 9.0	EC003250
ETIM 10.0	EC003250	ECLASS 14.0	27-06-01-06
ECLASS 15.0	27-06-01-06		

Caractéristiques techniques câble

Couleur de la gaine	noir	Tenue aux huiles	Conforme à la norme CEI 60811:404
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Section du conducteur	0.34 mm²
Nombre de conducteurs	4	Blindé	Oui
Halogène	Non	Isolation	PP
Accélération	5 m/s²	Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble
Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble	Cycles de courbure	2 Mio
Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	0.34 mm²	Résistance à la flamme	selon CEI 60332-2-2, In accordance with UL1581 UL / CUL FT2
Vitesse	200 m/s	Matériau de la gaine	PUR
Longueur du câble configurable	Non	sans LABS	Oui
Résistant à l'hydrolyse et aux microbes	Oui	Gaine selon UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)
Âme selon UL AWM	10493 (80 °C / 300 V)	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	noir, brun, blanc, bleu	Résistance à la torsion	0 °/m
Plage de température, fixe	-40...80 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-25...80 °C	Nombre de pôles	4
Diamètre extérieur	5.4 mm ± 0.2 mm		

SAIH-4X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Outils à couper



Outils à couper pour conducteurs jusqu'à 8 mm, 12 mm, 14 mm et 22 mm de diamètre extérieur. La géométrie de coupe spéciale assure une coupe nette et sans écrasement des conducteurs en cuivre et aluminium avec un effort physique minimum. En outre, les outils de coupe (KT 8 à KT 22) sont munis d'une protection isolante testée VDE et GS jusqu'à 1 000 V, conformément aux normes EN/CEI 60900.

Informations générales de commande

Type	KT 8	Version
Référence	9002650000	Outils à couper, Coupe-câble manipulable d'une seule main
GTIN (EAN)	4008190020163	
Qté.	1 ST	

Outils



Outils à dégainer pour câbles ronds avec isolant PVC

Informations générales de commande

Type	AM 12	Version
Référence	9030060000	Outils, Outils à dégainer
GTIN (EAN)	4008190337827	
Qté.	1 ST	

SAIH-4X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Outil pour presse-étoupes Screwty® avec fonction de serrage



L'outil idéal pour tout type d'application Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

Informations générales de commande

Type	SCREWTY-M12-DM	Version
Référence	1900001000	Outil de serrage pour câbles M12 surmoulés
GTIN (EAN)	4032248436408	
Qté.	1 ST	

Type	SAI-SCREWTY BOX	Version
Référence	1939180000	Outil de serrage
GTIN (EAN)	4032248615506	
Qté.	1 ST	

Outils



- Outils à dénuder avec réglage automatique
- Pour conducteurs souples et rigides
- Idéalement adapté aux secteurs de la construction de machines et d'installations, du ferroviaire, du trafic ferroviaire, de l'éolien, de la robotique, de la protection anti-explosion ainsi que de la marine, du offshore et de la construction navale
- Longueur de dénudage réglable par butée
- Ouverture automatique des mâchoires après dénudage
- Pas de dispersion des fils du conducteur
- Réglable pour différentes épaisseurs d'isolant
- Câbles à double isolation en deux étapes, sans réglage spécifique
- Système de coupe sans jeu avec rattrapage automatique
- Longue durée de vie
- Conception optimisée et ergonomique

Informations générales de commande

Type	STRIPPER 6-16 RED-LINE	Version
Référence	9203110000	Outil à dénuder et à couper
GTIN (EAN)	4032248541423	
Qté.	1 ST	

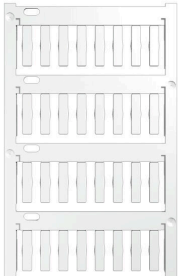
SAIH-4X0.34-S(PUR)

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



Le TM-I est un type de repère reconnu et approuvé dans le domaine du transport. Il existe plusieurs longueurs de repères pour des marquages individuels avec de longues suites de caractères. Séparation et mise en place faciles grâce au champ de repérage du projet. Le montage préalable des étuis et l'équipement ultérieur avec des plaquettes assurent une flexibilité élevée
Le contour spécial du TM-I permet un assemblage facile et offre une tenue ferme et sécurisée. Ils sont compatibles avec de nombreux étuis courants du commerce. Grâce au format MultiCard, les étiquettes peuvent être rapidement et facilement imprimées avec PrintJet CONNECT, un traceur ou le stylo STI.
• Séparation et mise en place faciles grâce au champ de repérage du projet.
• Repérage reconnu et approuvé dans l'industrie du transport
• Le montage préalable des étuis et l'équipement ultérieur avec des plaquettes assurent une flexibilité élevée
• Ne pas utiliser pour des marquages au moyen de P-Ink ou du stylo STI en liaison avec les étuis CLI TPour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	TM-I 18 MC NE WS	Version
Référence	1718431044	TM-I, Repérages d'inserts, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, blanc
GTIN (EAN)	4008190349011	
Qté.	320 ST	

Type	TM-I 18 MC NE GE	Version
Référence	1718431687	TM-I, Repérages d'inserts, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, jaune
GTIN (EAN)	4008190349028	
Qté.	320 ST	