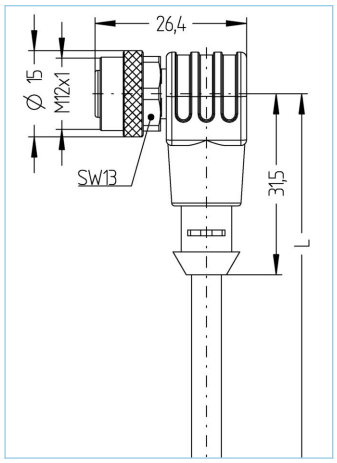
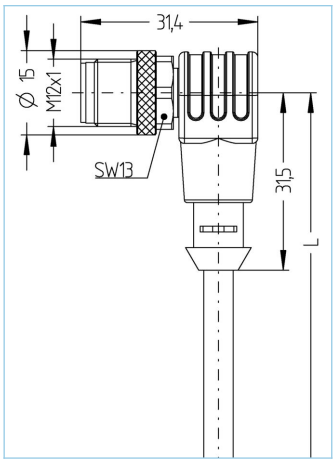
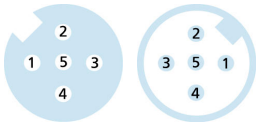
Rallonge, Automation Line, M12







Infos produits	
Désignation	AL-WWAK5-5-AL-WWAS5/P00
Réf.	8051500
Longueur	5m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	AL-WWAK5_AL-WWAS5.stp
EAN	4047106021993
étiquettes d'identification	2 pièces

Données techniques	Côté-A	Côté-B
Connecteur	femelle, coudé, M12	mâle, coudé, M12
Nbre de pôles	4+PE	4+PE
Brochage	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GNYE	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GNYE
Codage	A	A
Tension d'évaluation	60V	60V
Courant admissible par pin	4A	4A
Résistance d'isolation	>=10^8Ω	>=10^8Ω
Résistance	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ
Température ambiante	-30°C...+90°C	-30°C...+90°C
Matériau-contact	métal, CuZn, plaqué or	métal, CuZn, plaqué or
Matériau porte-contact	plastique, TPU, BK	plastique, TPU, BK
Matériau surmoulage	plastique, TPU, BK	plastique, TPU, BK
Matériau bague	métal, CuZn, nickelé	métal, CuZn, nickelé
Matériau joint femelle	FPM/FKM	
Norme	IEC 61076-2-101	IEC 61076-2-101
Classe de protection (monté)	IP65, IP67, IP68	IP65, IP67, IP68
Durée de vie mécanique	>100 cycles	>100 cycles
Taux de salisures	3	3

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été compilées avec le plus grand soin. La responsabilité est limitée à une négligence grave de l'exactitude, de l'exhaustivité et de l'actualité.

Câble	PVC, P00, GY

Câble PVC pour utilisation dans la technique de réglage et de commande et sur les détecteurs. Convient pour une utilisation en milieu sec sur les machines de conditionnement et dans la technique de montage et de convoyage. Haute flexibilité avec mouvement sans contrainte (utilisation de chaînes porte-câbles possible dans certaines conditions). Prédestiné pour l'utilisation dans l'industrie agro-alimentaire et l'industrie des boissons.

Diamètre extérieur gaine	4,90 mm
Matériau gaine du câble	PVC
Couleur de la gaine	GY, similaire RAL7040
Diamètre de fil	4+1 x 0,34mm²
Matériau isolation des brins	PVC
Couleur de fil	BN, WH, BU, BK, GNYE
Composition des brins	19 x 0,15 mm
Rayon de courbure (fixe)	5 x Ø-câble
Rayon de courbure (mobile)	10 x Ø-câble
Plage de température mouvement	0°C...+80°C
Plage de température fixe	-25°C...+80°C
Tension nominale câble	≤300 V
Caractéristique spécifiques	résistant à l'eau de mer, recyclable, sans LABS, conforme RoHs, résistants aux acides et aux alcalins, résistant à l'ozone, résistant aux UV

Classification	
eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

Accessoire

Kit de montage, M12
https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047664/Mounting-set-M12-clips-and-screws-M4x8-black

Kit clé dynamométrique
https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8055431/Torque-wrench-set-M8-M12

Joint de couleur Ø 9 mm
https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été compilées avec le plus grand soin. La responsabilité est limitée à une négligence grave de l'exactitude, de l'exhaustivité et de l'actualité.