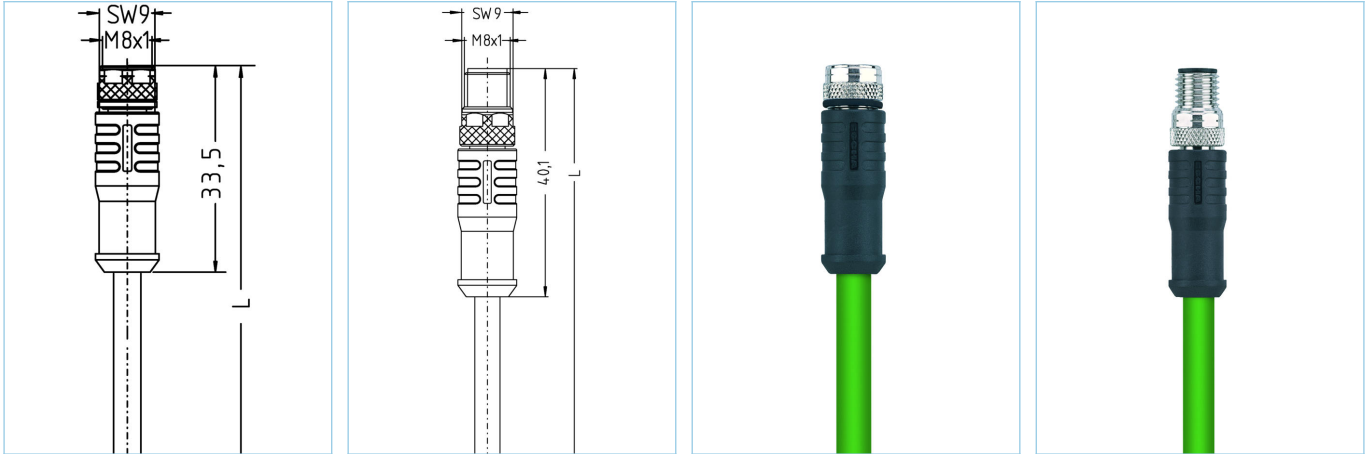
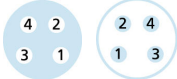


Rallonge, Industrial Ethernet, M8, blindé







Infos produits	
Désignation	IE-SKPS4.027-2-IE-SSPS4.027/S3400
Réf.	8055537
Longueur	2m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	IE-SKPS4-m-IE-SSPS4.stp
EAN	4047106139711
étiquettes d'identification	2 pièces

Données techniques	Côté-A	Côté-B
Connecteur	femelle, droit, M8	mâle, droit, M8
Nbre de pôles	4	4
Brochage	1 WHOG, 2 WHBU, 3 BU, 4 OG	1 WHOG, 2 WHBU, 3 BU, 4 OG
Tension d'évaluation	60V	60V
Courant admissible par pin	4A	4A
Résistance d'isolation	≥10 ⁸ Ω	≥10 ⁸ Ω
Caractéristiques de transmission	Cat5e	Cat5e
Température ambiante	-30°C...+90°C	-30°C...+90°C
Matériau-contact	métal, CuZn, plaqué or	métal, CuZn, plaqué or
Matériau porte-contact	plastique, PA, BK	plastique, PA, BK
Matériau surmoulage	plastique, TPU, BK	plastique, TPU, BK
Matériau bague	métal, CuZn, nickelé	métal, CuZn, nickelé
Matériau joint femelle	FPM/FKM	
Blindage	avec blindage	avec blindage
Norme	IEC 61076-2-114	IEC 61076-2-114
Classe de protection (monté)	IP65, IP67, IP68	IP65, IP67, IP68
Durée de vie mécanique	>100 cycles	>100 cycles
Taux de salissures	3/2	3/2

Câble

Cat5e, PUR, UL, S3400

Ligne Ethernet blindée en PUR pour la transmission des données sécurisée et adaptée à l'industrie en technique d'automatisation et de bus de terrain. Les spécifications de temps réel sur la base de IEC61158 sont réalisables. Le câble est conforme UL-Style 20963 (80°C / 30 V) et aux spécifications selon Cat5 (caractéristique électr. à l'appui de EN50288-2-2). Les matériaux et la conception permettent les sollicitations mécaniques (frottement, flexions, secousses, etc.) du câble. Utilisation possible dans les équipements à chaînes porte-câbles / en cas de torsion. Haute résistance à la traction grâce aux câbles Kevlar.

Diamètre extérieur gaine	4,80 mm
Matériau gaine du câble	PUR
Couleur de la gaine	GN, similaire RAL6018
Diamètre de fil	1 x 4 x AWG26, star quad
Matériau isolation des brins	PP
Couleur de fil	WHBU/BU, WHOG/OG
Composition des brins	19 x 0,10 mm
Rayon de courbure (fixe)	4 x Ø-câble
Rayon de courbure (mobile)	7,5 x Ø-câble
Plage de température fixe	-40°C...+80°C
Caractéristique de transmission	Cat5
Tension nominale câble	30 V UL rating
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, résistant à l'hydrolyse, applicable chaînes porte-câble, sans halogène, résistant à l'huile, bonne flexibilité, résistant aux microbes

Classification

eCl@ss 6.0	27060307
eCl@ss 7.0	27060307
eCl@ss 8.0	27060307
eCl@ss 9.0	27060307
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830

Accessoire

Kit de montage, M8

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047663/Mounting-set-M8-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>