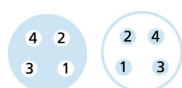
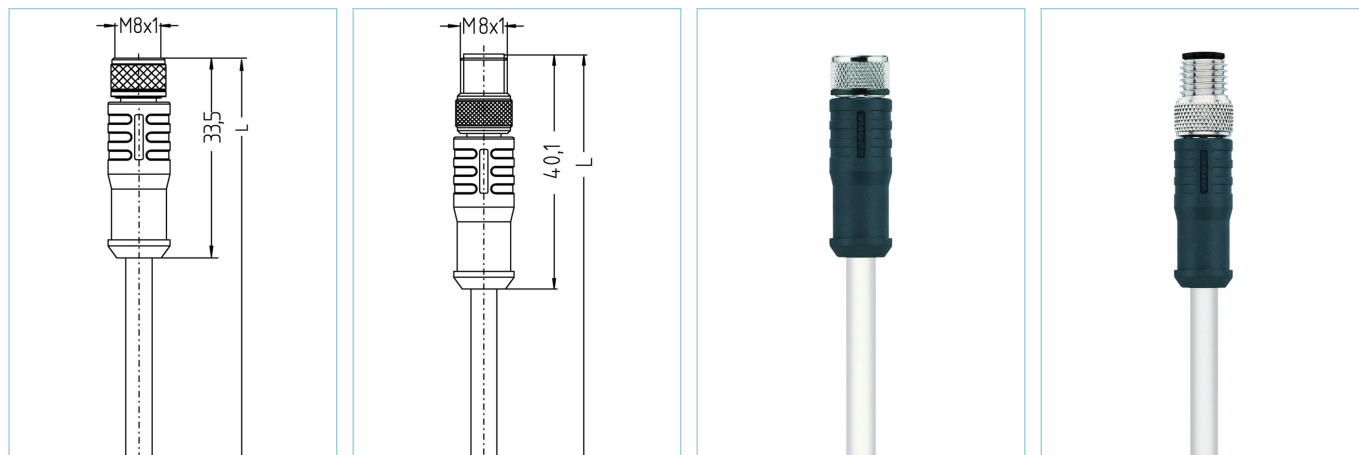


Rallonge, hautes températures, M8x1



Infos produits

Désignation	HT-SKP4-2-HT-SSP4/S2430
Réf.	8039975
Longueur	2m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	HT-SKP4-HT-SSP4_S2430.stp
EAN	4047106002015

Données techniques	Côté-A	Côté-B
Connecteur	femelle, droit, M8x1	mâle, droit, M8x1, vissable
Nbre de pôles	4	4
Brochage	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK	30V
Tension d'évaluation	60V	60V
Courant admissible par pin	4A	4A
Résistance d'isolation	$\geq 10^9 \Omega$	$\geq 10^9 \Omega$
Température ambiante	-20°C...+150°C	-20°C...+150°C
Matériau-contact	métal, CuZn, plaqué or	métal, CuZn, plaqué or
Matériau porte-contact	plastique, PBT GF, BK	plastique, PBT GF, BK
Matériau surmoulage	plastique, PBT GF, BK	plastique, PBT GF, BK
Matériau bague	métal, CuZn, nickelé	métal, CuZn, nickelé
Matériau joint femelle	FPM/FKM	
Norme	IEC 61076-2-104	IEC 61076-2-104
Classe de protection (monté)	IP65	IP65
Durée de vie mécanique	>100 cycles	>100 cycles
Taux de salissures	3/2	3/2

Câble	PTFE, S2430, high temp
-------	------------------------

La résistance thermique de ce câble haute température va de -190°C à $+260^{\circ}\text{C}$. Le câble convient extrêmement bien, grâce à sa gaine entièrement fluorée et à l'isolation des fils pour une utilisation dans des lignes haute fréquence, comme câble de commande dans des domaines à température critique et dans l'informatique, l'aérospatiale et l'aéronautique. Il présente par ailleurs une très bonne résistance chimique, une très bonne résistance à l'ozone et aux intempéries.

Diamètre extérieur gaine	3,80 mm
Matériau gaine du câble	PTFE
Couleur de la gaine	WH, similaire RAL9003
Diamètre de fil	5 x AWG22
Matériau isolation des brins	PTFE
Couleur de fil	BN, WH, BU, BK, GY
Composition des brins	7 x 0,254 mm
Rayon de courbure (fixe)	5 x Ø-câble
Rayon de courbure (mobile)	10 x Ø-câble
Plage de température fixe	$-190^{\circ}\text{C} \dots +260^{\circ}\text{C}$
Tension nominale câble	$\leq 250\text{ V}$
Caractéristique spécifiques	résistant à l'eau de mer, sans LABS, conforme RoHs, résistant à l'ozone, résistant aux UV, résistant à l'hydrolyse, flexible au froid, non inflammable, peu d'émission de fumée, bonne résistance aux produits chimiques, flexible à la chaleur

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	Lien vers le site
------------	-------------------

Kit de montage, M8x1	https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8047663
Kit clé dynamométrique	https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8055431
Joint de couleur Ø 9 mm	https://www.escha.net/fr/produits/accessoires/joint-de-couleur/