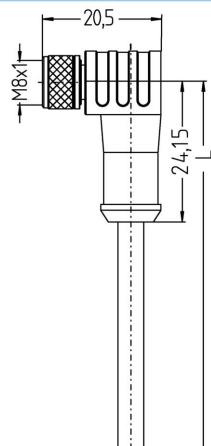


**Cordon, hautes températures, M8x1****Infos produits**

Désignation	HT-SWKP3-10/S2430
Réf.	8039485
Longueur	10m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	HT-SWKP3_S2430.stp
EAN	4047106001605

**Données techniques**

Connecteur	femelle, coudé, M8x1
Nbre de pôles	3
Brochage	1 BN, 3 BU, 4 BK
Tension d'évaluation	60V
Courant admissible par pin par 40°C	4A
Résistance d'isolation	$\geq 10\Omega$
Température ambiante	-20°C...+150°C
Matériau-contact	métal, CuZn, plaqué or
Matériau-porte-contact	plastique, PBT GF, BK
Matériau surmoulage	plastique, PBT, GF, BK
Matériau bague	métal, CuZn, nickelé
Matériau joint femelle	FPM/FKM
Norme	IEC 61076-2-104
Classe de protection (monté)	IP65
Durée de vie mécanique	>100 cycles
Confection terminale	dénudé à 50 mm
Taux de salisures	3

**Câble****PTFE, S2430, high temp**

La résistance thermique de ce câble haute température va de -190 °C à +260 °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°C...+260°C
Tension nominale câble	≤250 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**

Kit de montage, M8x1	<a href="https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8047663">https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8047663</a>
Kit clé dynamométrique	<a href="https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8055431">https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8055431</a>
Joint de couleur Ø 9 mm	<a href="https://www.escha.net/fr/produits/accessoires/joint-de-couleur/">https://www.escha.net/fr/produits/accessoires/joint-de-couleur/</a>
Pince à dénuder	<a href="https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8066216">https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8066216</a>
Pince à dénuder	<a href="https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8066215">https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8066215</a>