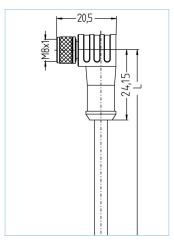
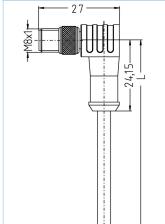


Rallonge, hautes températures, M8x1















| Infos produits | |
|----------------|-----------------------------|
| Désignation | HT-SWKP4-1-HT-SWSP4/S2430 |
| Réf. | 8051992 |
| Longueur | 1m |
| Code douanier | 85444290 |
| Fichier STEP | HT-SWKP4-HT-SWSP4_S2430.stp |
| FAN | 4047106094201 |

| Données techniques | Côté-A | Côté-B |
|------------------------------|------------------------|------------------------|
| Connecteur | femelle, coudé, M8x1 | mâle, coudé, M8x1 |
| Nbre de pôles | 4 | 4 |
| Brochage | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK | 30V |
| Tersion d'évaluation | 60V | 60V |
| Courant admissible par pin | 4A | 4A |
| Résistance d'isolation | ≥10°Ω | ≥10°Ω |
| 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 salisures | 3/2 | 3/2 |



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

| 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 | |
| Tersion 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 | 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/jonint-de-couleur/ | |