## Fiche technique | Référence: 756-5514/040-020

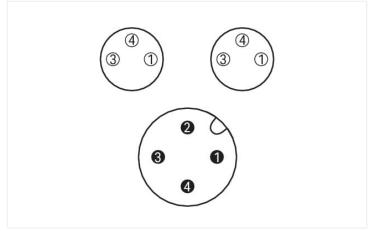
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle 2xM8; coudé; Connecteur mâle

M12A; axial; 4 pôles; Longueur 2 m

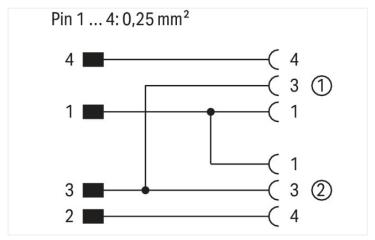
https://www.wago.com/756-5514/040-020

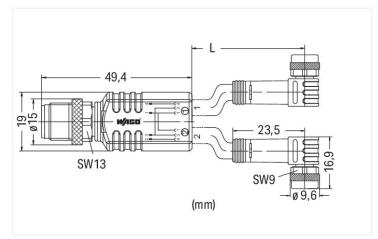






Identique à la figure





## Description:

en mouvement

- PUR sans halogène
- Approprié pour chaîne porte-câbles
- Bonne résistance aux microbes, à l'hydrolyse, aux huiles, à l'ozone et aux UV.
- Bonne résistance chimique.
- Câble utilisé : homologué UL

| Données techniques                             |                      |                                    |                                |
|--|----------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Général  |                      | Approprié pour chaîne porte-câbles |                                |
| Tension de fonctionnement                      | 60 V AC/DC           | Rayon de courbure                  | min. 10 x le diamètre du câble |
| Courant de fonctionnement                      | 4 A                  | Cycles de courbure                 | 2 Mio.                         |
| Tension assignée de tenue aux chocs            | 1,5 kV               | Accélération min.                  | 5 m/s <sup>2</sup>             |
| Résistance d'isolement                         | > 10 <sup>9</sup> Ω, | Vitesse de déplacement max.        | 3.33 m/s                       |
| Résistance de passage                          | 10 mΩ                | Déplacement horizontal max.        | 5 m                            |
| Résistance du conducteur                       | ≤ 60 Ω/km            | Déplacement vertical max.          | 2 m                            |
| Degré de pollution                             | 3 selon VDE 0110     | Capacité de torsion                | 180 °/m                        |
| Indice de protection                           | IP67*                |                                    |                                |
| Température ambiante (fonctionnement) au repos | -50 +90 °C           |                                    |                                |
| Température ambiante (fonctionnement)          | -25 +90 ℃            |                                    |                                |

## Fiche technique | Référence: 756-5514/040-020 https://www.wago.com/756-5514/040-020



| Câble                   |  |
|-------------------------|--|
| Longueur du conducteur  | 2 m  |
| Symbole de construction | LiF9YH-11YH ou LiF9YC11YFHF  |
| Structure du conducteur | Cordon en cuivre nu, souple (42 x 0,1 mm)  |
| Isolement du conducteur | PP9Y sans halogène   |
| Matériau de la gaine    | Polyurethane (PUR), sans halogène selon<br>DIN VDE 0472 partie 815, ignifuge selon<br>CEI 332-2, autoextinguible |
| Couleur du câble gainé  | noir   |

| Connecteur  |  |
|---|--|
| Version de raccordement   | Connecteur femelle M8; Connecteur femelle M8 - Connecteur mâle M12 |
| Nombre de pôles   | 4  |
| Sens du raccordement du câble par rap-<br>port à la direction d'enfichage     | 90°  |
| Sens du raccordement du câble par rap-<br>port à la direction d'enfichage (2) | 0°   |
| Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 2 1                       | Codage A   |
| Matériel de l'enveloppe   | Polyuréthane (PUR)   |
| Matériau du contact   | CuSn   |
| Couple de serrage   | 0,6 1 Nm   |

| Données commerciales     |               |
|--------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0              | 27-06-03-11   |
| eCl@ss 9.0               | 27-06-03-11   |
| ETIM 9.0                 | EC001855      |
| ETIM 8.0                 | EC001855      |
| Unité d'emb. (SUE)       | 10 (1) pce(s) |
| Type d'emballage         | Carton        |
| Pays d'origine           | DE            |
| GTIN                     | 4044918994842 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290900   |

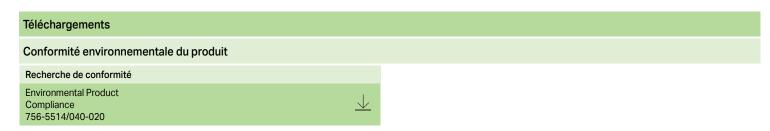
| Conformité environnementale du produit        |                                      |
|---|--------------------------------------|
| CAS-No.                                       | 7439-92-1                            |
| Liste des substances candidates REACH         | Lead                                 |
| État de conformité RoHS                       | Compliant, With Exemption            |
| Exemption RoHS                                | 6(c)                                 |
| SCIP notification number (Autriche)           | 580a605d-152a-43ac-8ec1-ff0ee353ab83 |
| SCIP notification number (Belgique)           | 4c046448-68a0-4e16-9c61-f14385792b89 |
| SCIP notification number (Bulgarie)           | cae9f806-2b78-483a-8ac8-ac4022f4aa0d |
| SCIP notification number (République tchèque) | 5c4eef24-3cf8-4b9a-b996-33f07aa8a4ab |
| SCIP notification number (Danemark)           | fa7f8680-57b7-41fb-9e2b-633df792e958 |
| SCIP notification number (Finlande)           | 5bf14079-0220-493f-bed6-98e4246bb298 |
| SCIP notification number (France)             | 2c3a66b8-761b-46e8-bea9-1d6ab931b34b |
| SCIP notification number (Allemagne)          | 80092a24-4ad4-48ca-922c-60264b0a1847 |
| SCIP notification number (Hongrie)            | 52d309a0-263a-4d98-b5d5-a406cc43106e |
| SCIP notification number (Italie)             | 264ad3fb-896a-41cc-a5b4-2e8ca5e93ef0 |
| SCIP notification number (Pays bas)           | 18fb6b6c-a88c-437a-bf3d-f234fd46cc70 |
| SCIP notification number (Pologne)            | 33d6d0f8-ac87-4a99-8b2a-3f59d4ed8da6 |
| SCIP notification number (Roumanie)           | 11149417-fd13-4b4d-8cb3-6fb118c13e66 |
| SCIP notification number (Suède)              | 2de5868d-1c74-4410-b497-6e41fd9372c5 |

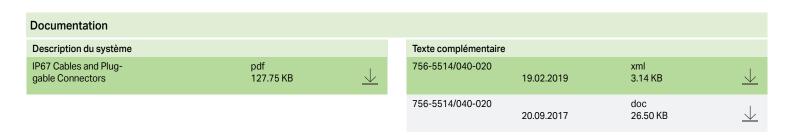
Page 2/3 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

## Fiche technique | Référence: 756-5514/040-020

https://www.wago.com/756-5514/040-020







| Données CAD/CAE                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Données CAE                        |                          |
| WSCAD Universe<br>756-5514/040-020 | $\underline{\downarrow}$ |

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!

Page 3/3 Version 09.01.2025