

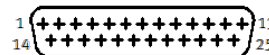
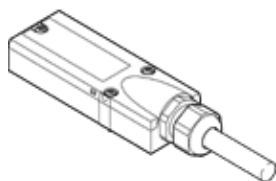
# câble de liaison

## VMPA-KMS2-8-5-PUR

N° de pièce: 533505

FESTO

pour connexion multipôles sur terminal de distributeurs MPA-S,  
compatible chaînes porte-câbles.



## Fiche technique

| Caractéristique                                     | Valeur  |
|---|---|
| Selon la norme                                      | DIN 41652   |
| Désignation du câble                                | avec accessoires  |
| Fréquence de connexion                              | 50  |
| Poids du produit                                    | 460 g   |
| Connexion électrique 1, fonction                    | Côté appareils de terrain   |
| Connexion électrique 1, modèle                      | en angle  |
| Connexion électrique 1, type de connexion           | Connecteur femelle  |
| Connexion électrique 1, départ de câble             | coudé   |
| Raccordement électrique 1, technologie de connexion | Sub-D   |
| Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils        | 25  |
| Connexion électrique 1, pôles/fils connectés        | 9   |
| Connexion électrique 1, type de fixation            | 3x vis M3   |
| Connexion électrique 2, fonction                    | Côté commande   |
| Connexion électrique 2, type de connexion           | Câble   |
| Raccordement électrique 2, technologie de connexion | Extrémité ouverte   |
| Connexion électrique 2, nombre de pôles/fils        | 10  |
| Connexion électrique 2, pôles/fils connectés        | 9   |
| Plage de tension de service CC                      | 0 ... 30 V  |
| Tension de service nominale CC                      | 24 V  |
| Courant admissible                                  | 3 A   |
| Résistance aux tensions transitoires                | 1 kV  |
| Longueur de câble                                   | 5 m   |
| Caractéristique du câble                            | Suitable for energy chains  |
| Conditions de test, conduite                        | Conditions de test sur demande  |
| Rayon de courbure, câblage fixe                     | 21 mm   |
| Rayon de courbure, câblage mobile                   | 35 mm   |
| Presse-étoupe                                       | M20x1,5   |
| Diamètre de câble                                   | 7 mm  |
| Structure du câble                                  | 10x0,25   |
| Section nominale de conducteur                      | 0,25 mm <sup>2</sup>  |
| Extrémités de conducteur                            | Coupure franche   |
| Degré de protection                                 | IP65<br>selon IEC 60529   |
| Note concernant le degré de protection              | monté   |
| Température ambiante                                | -25 ... 80 °C   |
| Température ambiante pour câble non posés à demeure | -25 ... 80 °C   |
| Marque CE (voir déclaration de conformité)          | Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques |
| Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)   | selon les prescriptions UK RoHS   |
| Conformité PWIS                                     | VDMA24364-B2-L  |
| Note sur la matière                                 | Conforme RoHS   |
| Degré d'encrassement                                | 3   |
| Classe de résistance à la corrosion KBK             | 2 - Effets de corrosion moyens  |

| Caractéristique              | Valeur                 |
|------------------------------|------------------------|
| Matériau gaine du câble      | TPE-U(PUR)             |
| Couleur de la gaine de câble | gris                   |
| Matériau corps               | PA                     |
| Couleur boîtier              | gris                   |
| Matériau écrou-raccord       | PA                     |
| Matériau joints              | CR<br>NBR              |
| Matériau contacts à fiche    | Alliage de cuivre doré |