

## VK001034

### Technique de raccordement • Distributeur

Répartiteur, 26x191x30mm, 10-30V DC, 12x M8 3 pôles, répartiteur de câble fixe / câble principal raccordé, IP67, PBT, LED, 3A

Y compris Plaque d'identification, Vis de fermeture



Le câblage des capteurs et actionneurs est nettement plus confortable avec nos îlots de distribution. Les différents appareils sont reliés au répartiteur par un câble de raccordement confectionné des deux côtés en M8 ou M12. Le câble principal rassemble permet de réduire considérablement les frais de pose et de câblage. L'affichage de l'état de fonctionnement donne des informations sur le fonctionnement des capteurs (tension de service, état de commutation). La recherche d'erreurs est ainsi nettement plus simple, car on a directement un aperçu du mode de fonctionnement des périphériques raccordés.

#### Caractéristiques électriques

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Annonce                                       | Indicateur LED           |
| Version raccordement électrique A             | M8                       |
| Version raccordement électrique B             | extrémité de ligne libre |
| Nombre max. Courant admissible par signal E/S | 1,5 A                    |
| Courant max. Courant total                    | 3 A                      |
| Nombre de pôles Raccordement A                | 3                        |
| Nombre de pôles du câble principal            | 14                       |
| Nombre de slots                               | 12                       |
| Tension de fonctionnement (DC)                | 10 - 30 V                |

#### Propriétés mécaniques

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Section de conducteur           | 0,25 mm <sup>2</sup> de surface |
| Largeur                         | 30 mm                           |
| Hauteur                         | 25,5 mm                         |
| Longueur du câble               | 10 m                            |
| Longueur                        | 191,2 mm                        |
| Indice de protection (IP)       | IP67                            |
| Matériau du boîtier             | PBT                             |
| Matériau de la gaine de câble   | Plastique (PUR)                 |
| Diamètre du conduit principal   | 7,2 mm                          |
| Adapté aux chaînes porte-câbles | Oui                             |
| Version du presse-étoupe        | sans                            |
| Température ambiante            | -25 - 70 °C                     |
| Diamètre de la ligne            | 6,4 mm                          |

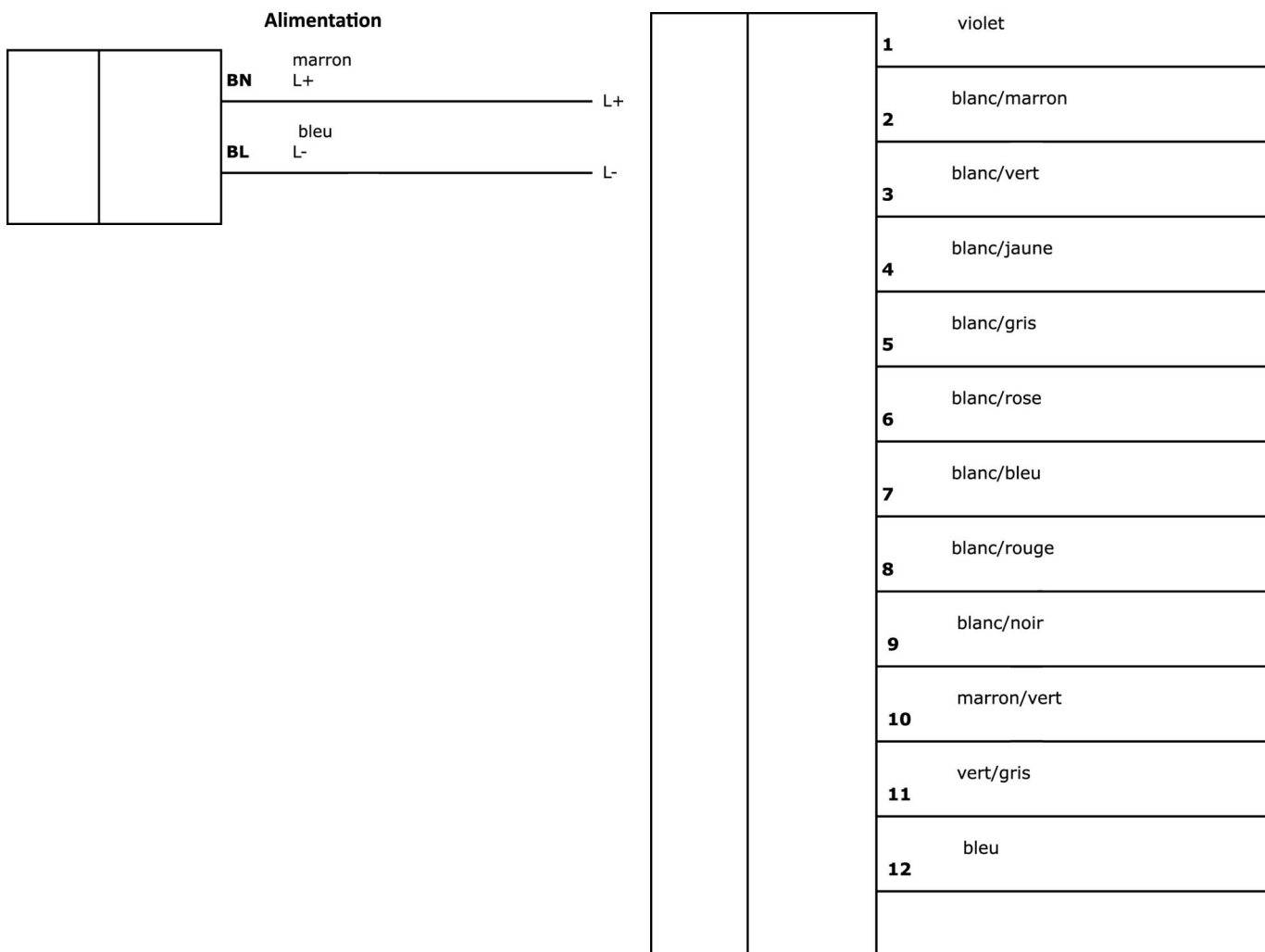
**Classification**

|        |   |
|--------|---|
| ETIM 8 | EC002585 Répartiteur passif pour capteurs/ actionneurs (avec câble) |
|--------|---|

**Autre**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Groupe de produits IPF       | 855 Prises/fiches de câble (répartiteurs, accessoires, divers) |
| Dimensions de l'emballage    | 375 x 250 x 48 mm  |
| Poids brut                   | 850 g  |
| Numéro de tarif douanier     | 85366990   |
| Numéro WEEE                  | 40951076   |
| Conforme à la norme OzDS     | Oui  |
| Conforme au POP              | Oui  |
| Conforme à REACH             | Oui  |
| Conforme à la directive RoHS | Oui  |

**Schéma de connexion**




**Extrait de la gamme d'accessoires**

**VK030F70**




Câble de raccordement, 0,3m, prise femelle M8 à 3 pôles coudée, prise mâle M8 à 3 pôles droite, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (polyuréthane), 60V, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudure, sans silicone

**VK030F74**




Câble de raccordement, 0,3m, prise M8 3 pôles droit, prise M8 3 pôles droit, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (polyuréthane), 60V, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et réfrigérants lubrifiants, domaine de soudage, sans silicone

**AY000141**



Gaine de protection en plastique, Ø17mm, diamètre intérieur 10mm, -40-250°C, fibre de verre avec caoutchouc silicone, résistance à court terme aux projections de soudure 1200°C, résistance à la traction 400N, flexible, ignifugée, au mètre

**VK030F60**




Câble de raccordement, 0,3m, prise M12 tripolaire coudée, prise M8 tripolaire droite, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (polyuréthane), 60V, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, zone de soudure, sans silicone

**VK030F64**



Câble de raccordement, 0,3m, prise M12 3 pôles droit, prise M8 3 pôles droit, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (polyuréthane), 60V, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudage, sans silicone

**VK000034**




Vis de fermeture, M8, plastique, noir

**VK003076**



Connecteur de câble, coudé, à confectionner soi-même, raccordement par soudure, 4A, 60V, -40-85°C, prise mâle M8 à 3 pôles, IP67, laiton

**VK003078**



Connecteur de câble, droit, à confectionner soi-même, connexion soudée, Ø3,5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, connecteur M8 à 3 points, IP67, laiton

**Vous trouverez d'autres accessoires sur notre site Internet**



**Montage**

Le montage / l'installation ne doit être effectué que par un électricien spécialisé !



**Élimination**

Numéro WEEE selon § 6 alinéa 3 ElektroG : 40951076

**Consignes de sécurité**

**/** Avant la mise en service, veuillez vous assurer que toutes les consignes de sécurité figurant éventuellement dans la documentation du produit ont été respectées.

**/** En cas d'impact direct sur la sécurité des personnes, l'utilisation de ces produits est interdite.