

## VK001030

### Technique de raccordement • Distributeur

Répartiteur, 26x99x30mm, 10-30V DC, 4x 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	6
Nombre de slots	4
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	99,2 mm
Indice de protection (IP)	IP67
Matériau du boîtier	PBT
Matériau de la gaine de câble	Plastique (PUR)
Diamètre du conduit principal	5,1 mm
Adapté aux chaînes porte-câbles	Oui
Version du presse-étoupe	sans
Température ambiante	-25 - 70 °C
Diamètre de la ligne	5,1 mm

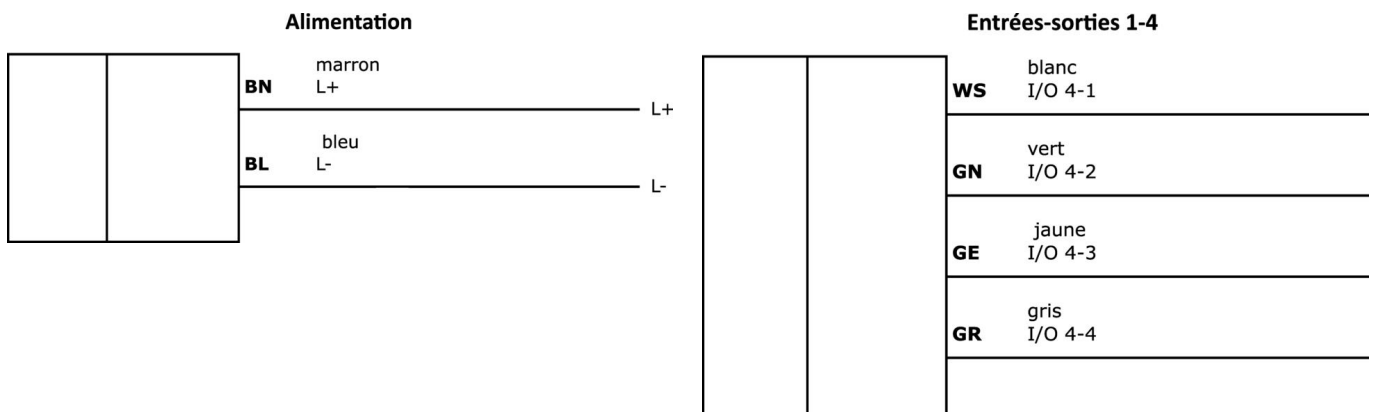
**Classification**

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	300 x 200 x 32 mm
Poids brut	400 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

**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

**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

**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

**VK000034**



Vis de fermeture, M8, plastique, noir

**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.