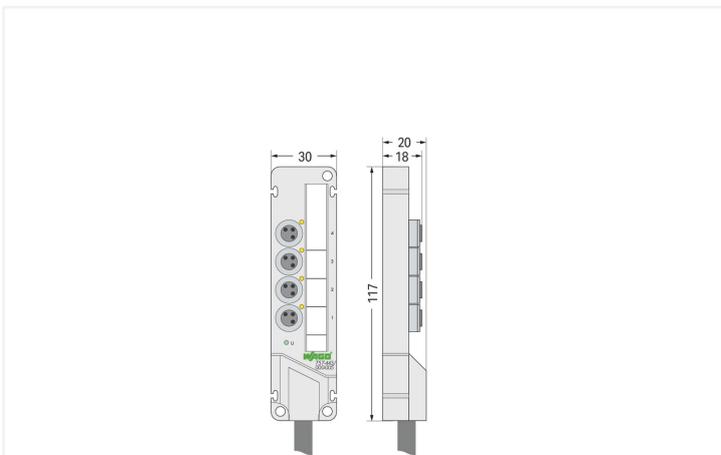
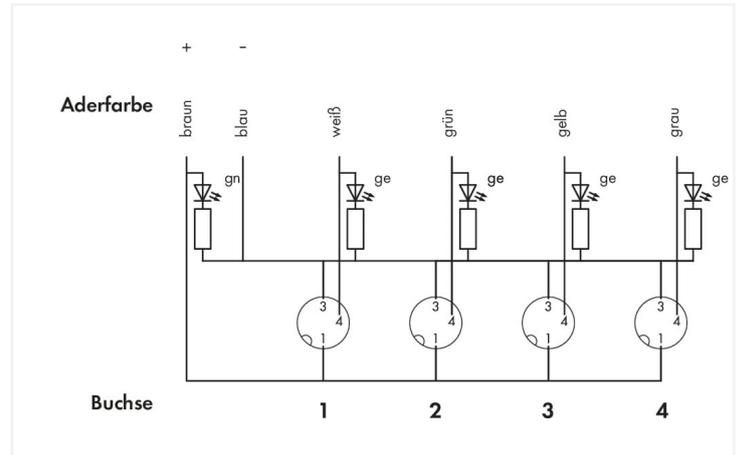




Identique à la figure



- Répartiteur pour capteurs/actionneurs avec connexion M8, 4 raccords
- 3 pôles (1 signal par connexion)
- Longueur de câble : 5 et 10 m
- Indication d'état d'alimentation par LED verte
- Indication d'état par LED jaune
- Étiquettes de marquage incluses (il est également possible d'utiliser des étiquettes de repérage WMB)
- Capots de protection M8 (2 pièces) inclus

| Données techniques   |   |
|--|---|
| Résistance de passage max.                                     | 0,01 Ω  |
| Tension d'alimentation   | 10 ... 30 V DC; Tension de référence : 32 V ~ eff.  |
| Capacité de charge en courant des raccordements de signaux     | 2 A   |
| Capacité de charge en courant des raccordements d'alimentation | 6 A   |
| Valeur de référence de la séparation galvanique                | 500 V   |
| Groupes de potentiels séparés de manière fonctionnelle         | Kontakt/Kontakt   |
| Résistance d'isolement   | >10 <sup>9</sup> Ω  |
| Caractéristique du signal                                      | PNP   |
| Éléments d'affichage   | LED jaune : état signal (1 x par connexion); LED (U) verte : état répartiteur pour capteurs/actionneurs |

### Données de raccordement

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Type de connexion : entrées/sorties  | 4 x Connecteur femelle M8 ; 3 pôles   |
| Type de connexion : ligne principale | 1 x Câble de raccordement fixe  |
| Longueur du câble de raccordement    | 10 m  |
| Longueur de dénudage                 | 100 mm / 3.94 inch  |
| Couleurs des connecteurs             | blanc, vert, jaune, gris, marron, bleu  |
| Structure de câble                   | Section du conducteur: 0,34 mm <sup>2</sup> ; Section du conducteur (2): 0,75 mm <sup>2</sup> |

### Données géométriques

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Largeur    | 30 mm / 1.181 inch  |
| Hauteur    | 20 mm / 0.787 inch  |
| Profondeur | 117 mm / 4.606 inch |

### Données mécaniques

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Type de fixation | Montage par vis |
| Poids            | 660 g           |

### Données du matériau

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Matériel de l'enveloppe               | PA 66 (UL 94 V0); RAL 7035 ; sans silicone et sans halogène   |
| Sans halogène                         | Oui   |
| Rayon de courbure                     | min. 10 x diamètre de câble dans le cas d'une utilisation flexible  |
| Propriétés de matériau des connexions | Contact : CuSn, avec couche inférieure nickelée et 0,8 µm dorée ; Douille fileté : Fonte coulée sous pression en zinc, nickelée ; joint : Viton ; Cycles d'enfichage : 50 |
| Matériau de la gaine                  | PUR   |
| Couleur du câble gainé                | noir  |
| Résine de remplissage                 | Remplissage complet de résine et sur couche lisse (UL 94 V0)  |

### Conditions d'environnement

|  |  |
|--|--|
| Température ambiante (fonctionnement)              | -25 ... +80 °C   |
| Température ambiante (fonctionnement) en mouvement | -5 ... +80 °C  |
| Température ambiante (fonctionnement) au repos     | -40 ... +90 °C   |
| Indice de protection                               | IP68*  |
| Indication sur l'indice de protection              | 72 h dans une profondeur de 1 m d'eau selon EN 60529 en état vissé avec connecteurs mâles ou capots de protection correspondants |
| Degré de pollution                                 | 3 selon VDE 0110   |
| Résistance aux vibrations                          | selon CEI 60068-2-6  |
| Résistance aux chocs                               | selon CEI 60068-2-27   |

### Données commerciales

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0              | 27-44-01-08   |
| eCl@ss 9.0               | 27-44-01-08   |
| ETIM 9.0                 | EC002585      |
| ETIM 8.0                 | EC002585      |
| Unité d'emb. (SUE)       | 1 pce(s)      |
| Type d'emballage         | Carton        |
| Pays d'origine           | DE            |
| GTIN                     | 4044918978590 |
| Numéro du tarif douanier | 85366990990   |

## 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)           | 5e4a8a1f-575c-444d-9bab-a8a961f6ae28 |
| SCIP notification number (Belgique)           | ce946312-abb6-491f-b4cd-462702d54f5f |
| SCIP notification number (Bulgarie)           | ec132e08-795e-4d19-8535-7203ec467d3d |
| SCIP notification number (République tchèque) | 36f5b99a-9821-4972-82d6-0d4fe91003e9 |
| SCIP notification number (Danemark)           | 068ce511-32cd-4caa-9106-dba6ae645844 |
| SCIP notification number (Finlande)           | 9ea65916-b7e6-41f3-8351-ff719c5d9a9d |
| SCIP notification number (France)             | 14753018-fba2-43e1-9e74-3ded0e401932 |
| SCIP notification number (Allemagne)          | 01d804cc-6cc8-40ba-83f7-7c29000039a8 |
| SCIP notification number (Hongrie)            | 2dd7ecc6-189b-45c2-96ee-da910f46a80f |
| SCIP notification number (Italie)             | 025005dd-b5f9-43db-a7e5-0b3a24fc6ccb |
| SCIP notification number (Pays bas)           | 97415edd-aff6-4e23-8aa9-efa158fd8d41 |
| SCIP notification number (Pologne)            | 76aec4d0-a658-47f3-a896-4f61d287724b |
| SCIP notification number (Roumanie)           | b6d854a2-14c0-4b71-addd-9d4ecf56b8fe |
| SCIP notification number (Suède)              | 75997b5d-37b4-48ed-8046-63ba2fcffd0b |

## Approbations / certificats

### Homologations générales



| Homologation   | Norme  | Nom du certificat |
|--|--------|-------------------|
| UL<br>UL International Germany<br>GmbH (ORDINARY LOCA-<br>TIONS) | UL 508 | E175199 Sec.5     |

## Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

|  |   |
|--|---|
| Environmental Product<br>Compliance<br>757-443/000-010 | ↓ |
|--|---|

## Documentation

### Description du système

|   |                  |   |
|---|------------------|---|
| Sensor/Actuator Bo-<br>xes – General Product<br>Information | pdf<br>322.70 KB | ↓ |
|---|------------------|---|

## Données CAD/CAE

## Données CAD

2D/3D Models  
757-443/000-010

## Données CAE

EPLAN Data Portal  
757-443/000-010WSCAD Universe  
757-443/000-010ZUKEN Portal  
757-443/000-010

## 1 Produits correspondants

## 1.1 Accessoires en option

## 1.1.1 Couvercle

## 1.1.1.1 Couvercle



## Réf.: 756-8101

Capot de protection M8; pour connecteurs femelles non utilisés

## 1.1.2 Montage

## 1.1.2.1 Plaque intermédiaire



## Réf.: 757-040

Plaque intermédiaire pour module pour capteurs/actionneurs; 4 raccords

## 1.1.3 Repérage

## 1.1.3.1 Appareils de marquage



## Réf.: 210-110

Stylo feutre-graveur

## 1.1.3.2 Bande de repérage



## Réf.: 757-041

Bandes de marquage; coupé sur la longueur définie; non extensible; vierge; encliquetable