



- Répartiteur pour capteurs/actionneurs avec connexion M8, 10 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	10 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, rose, rouge, noir, violet, gris/rose, rouge/bleu, 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	175 mm / 6.89 inch

### Données mécaniques

Type de fixation	Montage par vis
Poids	943 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	4044918978668
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)	29a91708-04a2-48fa-8b42-5cee181edece
SCIP notification number (Belgique)	9293a776-bb3e-48c0-a198-bef57b717e37
SCIP notification number (Bulgarie)	6a2e8959-0a88-4f57-ae81-2a5491a4a900
SCIP notification number (République tchèque)	fb73401f-05db-4a97-8a6c-cd5d4b178f9d
SCIP notification number (Danemark)	366d3f9a-728d-47b9-8549-3284fba77e0b
SCIP notification number (Finlande)	cb7a0f7f-71d3-44f1-9d94-288dcf98c608
SCIP notification number (France)	90be1308-d0c7-4f2a-8d5e-dbd9ed12bf57
SCIP notification number (Allemagne)	2504945f-bb12-4bf3-be36-0c95980b7d83
SCIP notification number (Hongrie)	e9ad6400-81e6-4711-a189-922bbb1175c9
SCIP notification number (Italie)	fa836ddd-f887-4d90-9172-2d50ad862565
SCIP notification number (Pays bas)	a21117f3-4f40-414c-b6c7-c1394de1e017
SCIP notification number (Pologne)	4e4d9d98-fa08-47f8-a3e8-3fa8be7d5fd0
SCIP notification number (Roumanie)	26c32c46-82a6-4a0e-a964-be6563396014
SCIP notification number (Suède)	78663162-d7ba-44e6-9e79-825b5fd6bb3d

## Approbations / certificats

### Homologations générales



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

## Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 757-403/000-010	↓
--	---

## Documentation

### Description du système

Sensor/Actuator Bo- xes – General Product Information	pdf 322.70 KB	↓
---	------------------	---

## Données CAD/CAE

## Données CAD

2D/3D Models  
757-403/000-010

## Données CAE

EPLAN Data Portal  
757-403/000-010WSCAD Universe  
757-403/000-010ZUKEN Portal  
757-403/000-010

## 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.: 757-000

Plaque intermédiaire pour module pour capteurs/actionneurs; 10 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.: 757-001

Bandes de marquage; non extensible; encliquetable