



- 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 ⁹ 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	5 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 ² ; Section du conducteur (2): 0,75 mm ²

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	570 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	4044918978651
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)	d927068f-0862-4876-bec4-3c5747f060cb
SCIP notification number (Belgique)	8ea47484-2b2e-4a37-a20a-43c520893a38
SCIP notification number (Bulgarie)	862a34f9-8614-4704-85be-5866511be648
SCIP notification number (République tchèque)	71f02abb-c4a3-4678-8ad0-a88b1b0549a8
SCIP notification number (Danemark)	a19b16f0-f6bc-498a-bfb9-0a1225e0b9af
SCIP notification number (Finlande)	1bd8e7f4-d8a8-49db-a71e-66f89201bbdf
SCIP notification number (France)	b3511dcf-5209-47de-a242-4a722570ac8a
SCIP notification number (Allemagne)	d27d00cd-1807-4d66-8f9a-0bdb895578d2
SCIP notification number (Hongrie)	fcba20ea-a23b-422a-85dc-eeec7e447bbc9
SCIP notification number (Italie)	080061f7-2495-4c7c-b917-4ae6e9d5c975
SCIP notification number (Pays bas)	ac40203c-b420-4792-85b2-b4ba220b551e
SCIP notification number (Pologne)	6917cd9b-ee06-4c69-86b5-dc78cf7495ee
SCIP notification number (Roumanie)	7e6a17cd-1074-49f0-8ec8-66780d57bca0
SCIP notification number (Suède)	465cfbf6-c495-41bb-8079-8e2668fca334

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 757-403/000-005	↓
--	---

Documentation

Description du système

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

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
757-403/000-005

Données CAE

EPLAN Data Portal
757-403/000-005WSCAD Universe
757-403/000-005ZUKEN Portal
757-403/000-005

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