



- Répartiteur pour capteurs/actionneurs avec connexion M12, 8 raccords
- 4 pôles (1 signal par connexion)
- Longueurs de câble : 5, 10 et 25 m
- Indication d'état d'alimentation par LED verte
- Indication d'état par LED jaune
- Étiquettes de marquage (10 pièces) incluses
- Capots de protection M12 (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	9 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 (A) jaune : état signal (1 x par connexion); LED (U) verte : état répartiteur pour capteurs/actionneurs

Données de raccordement

Type de connexion : entrées/sorties	8 x Connecteur femelle M12 ; 4 pôles ; avec mise à la terre
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, vert/jaune,marron, bleu
Structure de câble	Section du conducteur: 0,34 mm ² ; Section du conducteur (2): 1 mm ²

Données géométriques

Largeur	60 mm / 2.362 inch
Hauteur	26 mm / 1.024 inch
Profondeur	152 mm / 5.984 inch

Données mécaniques

Type de fixation	Montage par vis
Poids	748 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	4045454028466
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)	122f9450-f0db-4b6b-9af8-a42c9de7c55a
SCIP notification number (Belgique)	40d27e24-724a-4ad1-ada4-905d00c936e5
SCIP notification number (Bulgarie)	68261e21-34b2-4de7-8739-2d28d6970b4d
SCIP notification number (République tchèque)	6b87664f-d524-4dfd-b51d-73c17fb0c37f
SCIP notification number (Danemark)	9b31dda5-5351-498e-be31-b60403315942
SCIP notification number (Finlande)	58d89936-8442-48ce-a5a1-9a9ed5b7f6c2
SCIP notification number (France)	62acc678-f2a7-4299-b63b-45139ae5a209
SCIP notification number (Allemagne)	bea86ebe-9649-49ae-875d-172a4173f526
SCIP notification number (Hongrie)	0e9e0761-cfb1-4dc9-849a-28b6c8a52670
SCIP notification number (Italie)	ab37b7d7-a83a-4843-ab5f-1dc2b5adbf40
SCIP notification number (Pays bas)	ecb2183c-7f3c-4994-b393-5ba002078372
SCIP notification number (Pologne)	7837e59e-91bc-4ce7-9507-92d0a357e22c
SCIP notification number (Roumanie)	3979441d-b46c-4ce1-b1b2-2a3fdfa2b29c
SCIP notification number (Suède)	f904527e-3d4e-4b97-8c7f-7d068c7cec78

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 757-284/000-005	↓
--	---

Documentation

Description du système

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

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
757-284/000-005

Données CAE

EPLAN Data Portal
757-284/000-005WSCAD Universe
757-284/000-005ZUKEN Portal
757-284/000-005

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Couvercle

1.1.1.1 Couvercle



Réf.: 756-8102

Capot de protection M12; pour connecteurs femelles non utilisés

1.1.2 Montage

1.1.2.1 Plaque intermédiaire



Réf.: 757-080

Plaque intermédiaire pour module pour capteurs/actionneurs; 8 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.: 757-011

Carte de repérage; non extensible; encliquetable