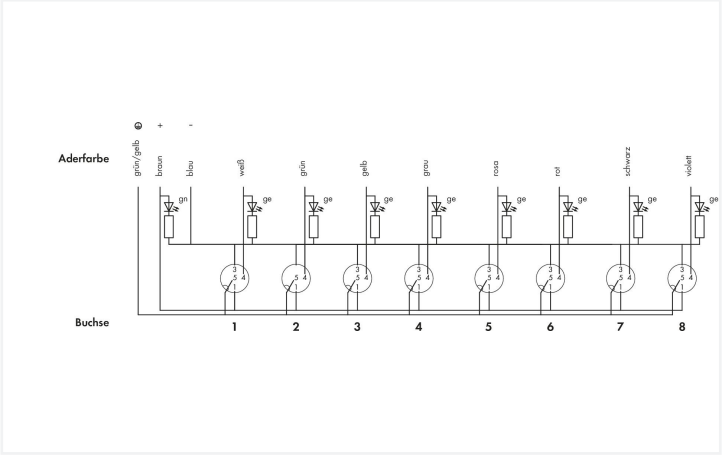
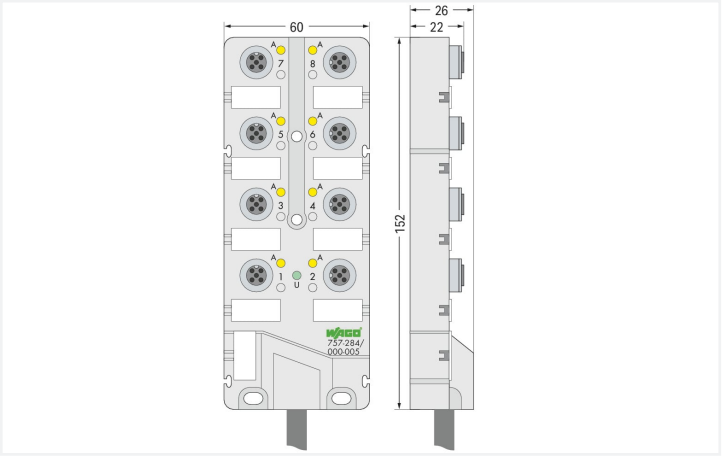
Fiche technique | Référence: 757-284/000-025

Répartiteur pour capteurs/actionneurs avec connexion M12; 8 pôles; 4 pôles; 25 m

https://www.wago.com/757-284/000-025



Identique à la figure



- 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	25 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 mm²; Section du conducteur (2): 1 mm²

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	2740 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 filetée : 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	4045454478964
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)	d51ff6ef-f788-47e1-b007-57cf40ae85a5
SCIP notification number (Belgique)	44493ed6-c2ec-4f32-9e24-43ee179fb792
SCIP notification number (Bulgarie)	f8f25d2b-3221-4e11-8bfb-25af0c4c7d43
SCIP notification number (République tchèque)	76e9dffb-0054-4499-9105-87bcc3b78d92
SCIP notification number (Danemark)	8bee102c-0daa-43be-a39f-6de94c6ad0f4
SCIP notification number (Finlande)	69949a3b-3fff-4067-9048-8819e10203f0
SCIP notification number (France)	ce558c30-0ea2-43af-8770-a22c188cdb55
SCIP notification number (Allemagne)	a898d4db-3ec9-487a-9897-c3435317c680
SCIP notification number (Hongrie)	b30da680-eac8-4bde-8f37-8e514d879b07
SCIP notification number (Italie)	2e058b25-ebc8-4d8f-84a7-17d1927dbde8
SCIP notification number (Pays bas)	fe777077-129e-41ca-9252-d8c9d65bcd78
SCIP notification number (Pologne)	af3bb934-3fde-4d99-ab4b-6ee6473af68c
SCIP notification number (Roumanie)	ce23f32c-f983-4c47-9747-790f763f9a86
SCIP notification number (Suède)	5c3b073f-e385-4ac9-9c83-55d2d671c516

Approbations / certificats

Homologations générales

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

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 757-284/000-025

Documentation

Description du système

Sensor/Actuator Boxes – General Product Information	pdf 322.70 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
757-284/000-025

Données CAE

EPLAN Data Portal
757-284/000-025

WSCAD Universe
757-284/000-025

ZUKEN Portal
757-284/000-025

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