

Fiche technique | Référence: 757-245/000-010

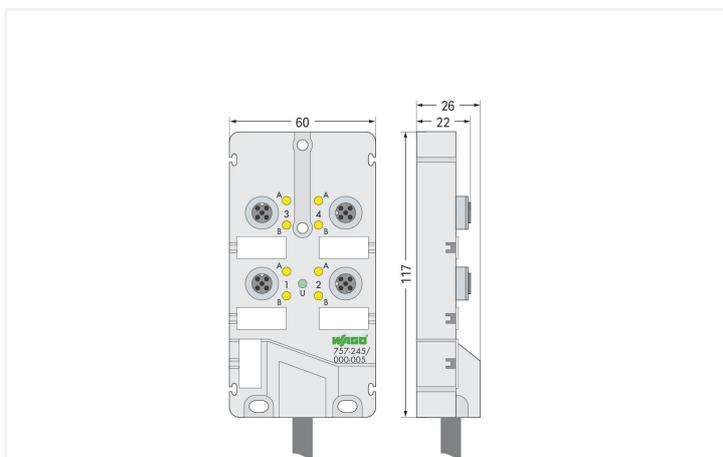
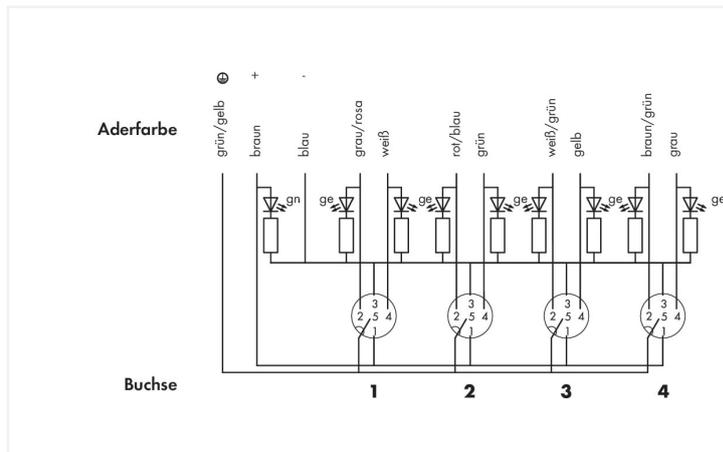
Répartiteur pour capteurs/actionneurs avec connexion M12; 4 raccords; 5 pôles;

Câble de connexion, 10 m

<https://www.wago.com/757-245/000-010>



Identique à la figure



- Répartiteur pour capteurs/actionneurs avec connexion M12, 4 raccords
- 5 pôles (2 signaux par connexion)
- Longueurs de câble : 5 et 10 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,B) jaune : état signal (2 x par connexion) ; LED (U) verte : état répartiteur pour capteurs/actionneurs

Données de raccordement

Type de connexion : entrées/sorties	4 x Connecteur femelle M12 ; 5 pôles ; avec mise à la terre
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, gris/rose, vert, rouge/bleu, jaune, blanc/vert, gris, marron/vert, 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	117 mm / 4.606 inch

Données mécaniques

Type de fixation	Montage par vis
Poids	1186 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'engagement : 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

Product Group	23 (E/S PASSIVES ET ACCESSOIRES)
eCl@ss 9.0	27-44-01-08
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918525725
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

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
757-245/000-010



Documentation

Description du système

Sensor/Actuator Boxes – General Product Information

pdf
322.70 KB



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
757-245/000-010



Données CAE

ZUKEN Portal
757-245/000-010



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: 757-040

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: 757-011

Carte de repérage; non extensible; encliquetable