SUBCON 15/F-SH - Connecteurs de bus D-SUB

2761596

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2761596

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Connecteur D-SUB, femelle 15 pôles, une sortie du câble à 35°, type universel pour tous systèmes, schéma des pôles : 1, 2, 3, ...,14, 15 sur bloc de jonction à vis

Description du produit

La gamme se compose de connecteurs SUBCONNEC pour des liaisons point-à-point avec une introduction de câble à connecteur mâle ou femelle à 9, 15 et 25 pôles. En présence d'espaces de montage réduits, la vis de fixation optionnelle SUBCONNEC SHORT SCREW est disponible comme accessoire. Grâce à l'absence de la mollette, la vis peut être entièrement intégrée dans le corps.

Avantages

- Montage facile par vis moletée
- Large choix d'entrées de câble
- Confection selon les conditions du terrain
- Sécurité CEM élevée
- Utilisation universelle
- Modification de l'orientation D-SUB grâce à un bloc de raccordement réversible

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	2761596
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNC511
Product key	DNC511
GTIN	4017918104818

Poids par pièce (emballage compris)	64,41 g
Poids par pièce (hors emballage)	67,1 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application	Uniquement pour un usage industriel

Restriction d'utilisation

Indication CCCex	L'utilisation en atmosphères explosibles est interdite en Chine.

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur pr lignes de données
MTTF	6706 Années (SN 29500 standard, température 25 °C, cycle de travail 21 %)
	1817 Années (SN 29500 standard, température 40 °C, cycle de travail 34,25 %)
	155 Années (SN 29500 standard, température 40 °C, cycle de travail 100 %)
Schéma des pôles	Les raccordements 1:1 se font par l'intermédiaire de bloc de jonction vissés

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	30 V AC/DC
Intensité nominale I_N	100 mA
Support de transmission	Cuivre

Caractéristiques de raccordement

Connecteur SUB-D

Type de raccordement	Connecteur femelle D-SUB

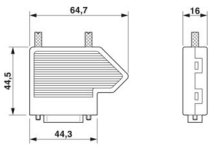
Connexion sur circuit imprimé

Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	5 mm
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm²
Section de conducteur rigide max.	1,5 mm²
Section de conducteur souple min.	0,14 mm²
Section de conducteur souple max.	1 mm²
Point de connexion unifilaire rigide AWG mini	26
Point de connexion unifilaire rigide AWG maxi	16
Section de conducteur souple AWG min.	26
Section de conducteur AWG souple max.	18
Couple de serrage	0,22 Nm ... 0,25 Nm

Interfaces

Signal	Modbus

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	16 mm
Hauteur	55 mm
Longueur	65 mm

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	aluminium blanc (RAL 9006)
Matériau (Boîtier)	ABS (métallisée)

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	4 mm ... 10 mm (Ligne de bus entrante)

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	> 200
Vis de fixation	4-40 UNC
Couple de serrage	0,4 Nm

Contrôles mécaniques

Résistance aux vibrations selon EN 60068-2-6/CEI 60068-2-6	Fonctionnement: 5g, 10 ... 150 Hz, 2,5 h en direction XYZ
Chocs selon EN 60068-2-27/CEI 60068-2-27	Fonctionnement: 15g, durée 11 ms, choc sous forme d'impulsion semi-sinusoïdale

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 75 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 80 °C
Altitude	≤ 5000 m (Restriction : voir la déclaration du fabricant concernant le fonctionnement en altitude)
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	10 % ... 95 % (pas de condensation)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	5 % ... 95 % (pas de condensation)

Homologations

ATEX

Repérage	Ⓔx II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Certificat	PxCIF15ATEX2761499X
Remarque	Tenir compte des instructions d'installation particulières

	contenues dans la documentation.

UKEX

Repérage	Ⓔx II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Certificat	PxCIMA22UKEX2761499X

Test aux gaz nocifs

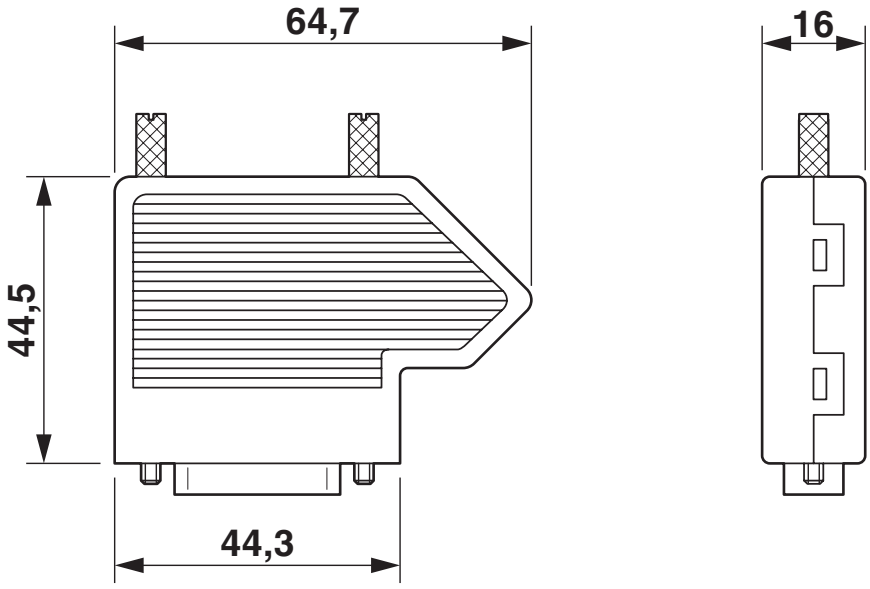
Repérage	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A

Normes et spécifications

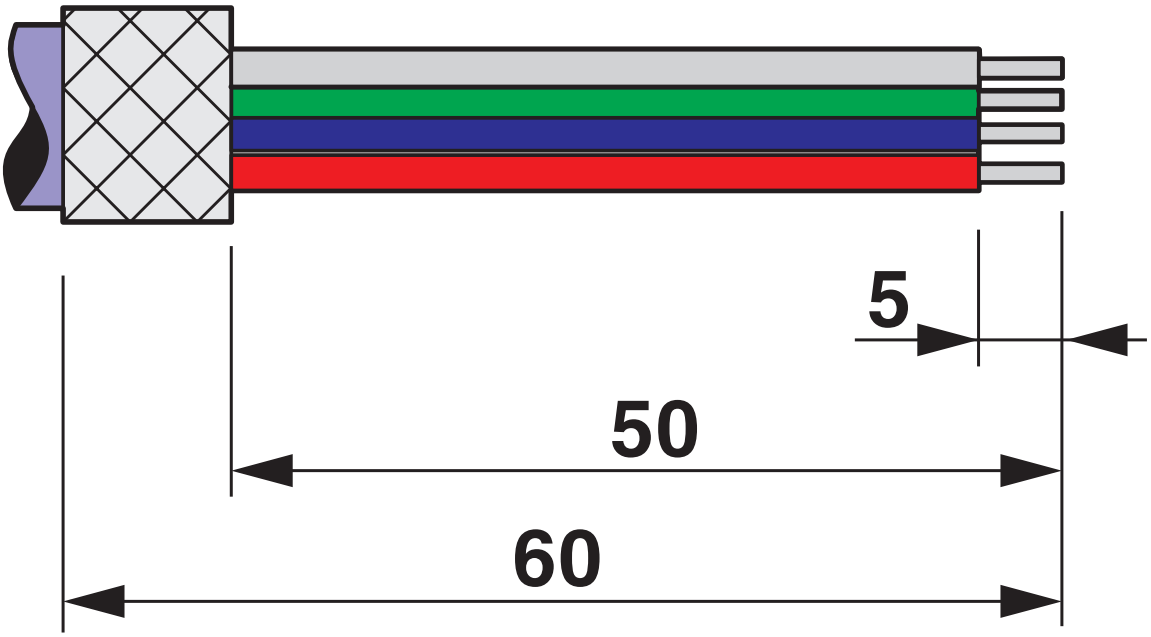
Exempt de substances néfastes à l'application d'enduits	VDMA 24364:2018-05

Dessins

Dessin coté

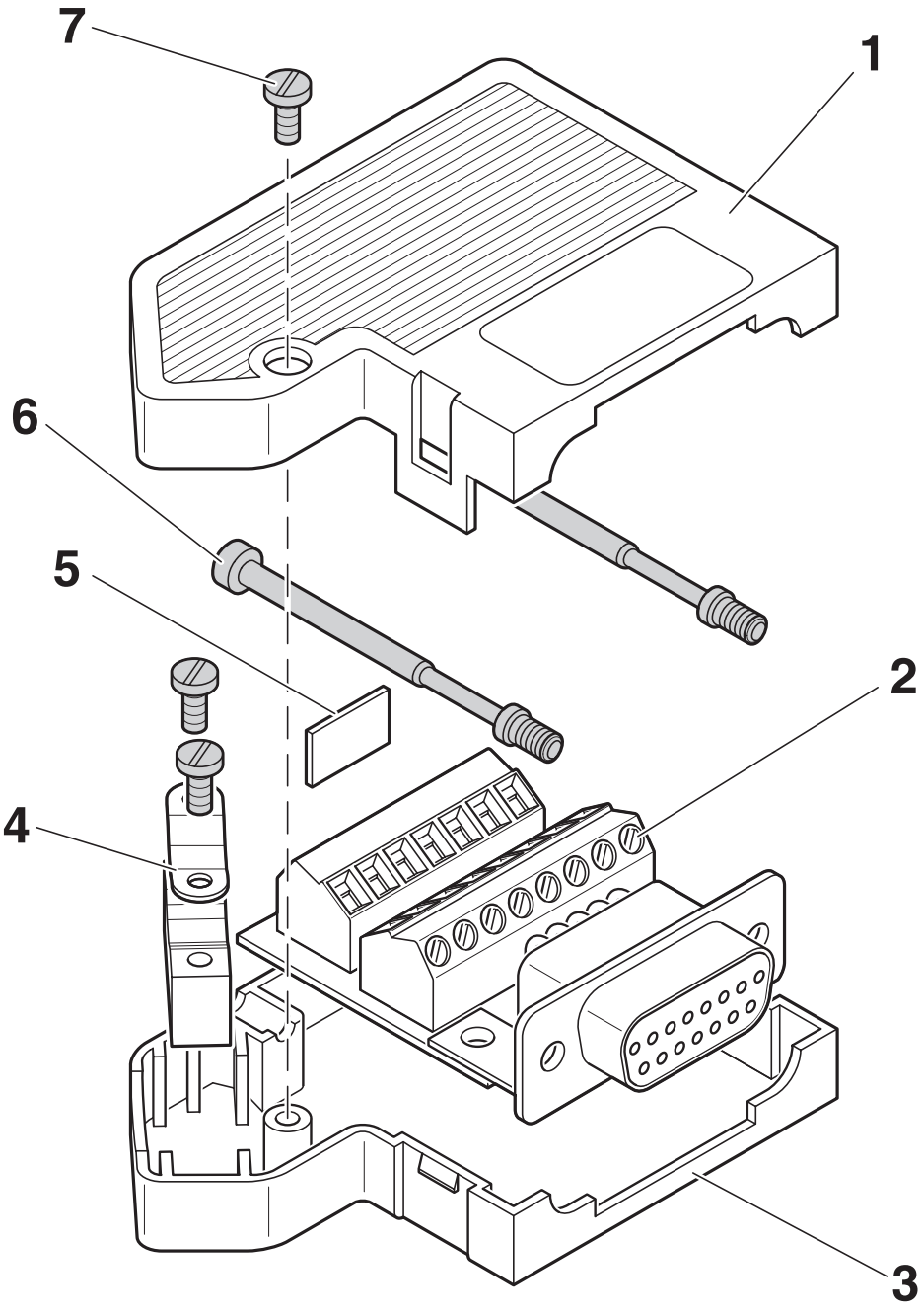


Dessin schématique



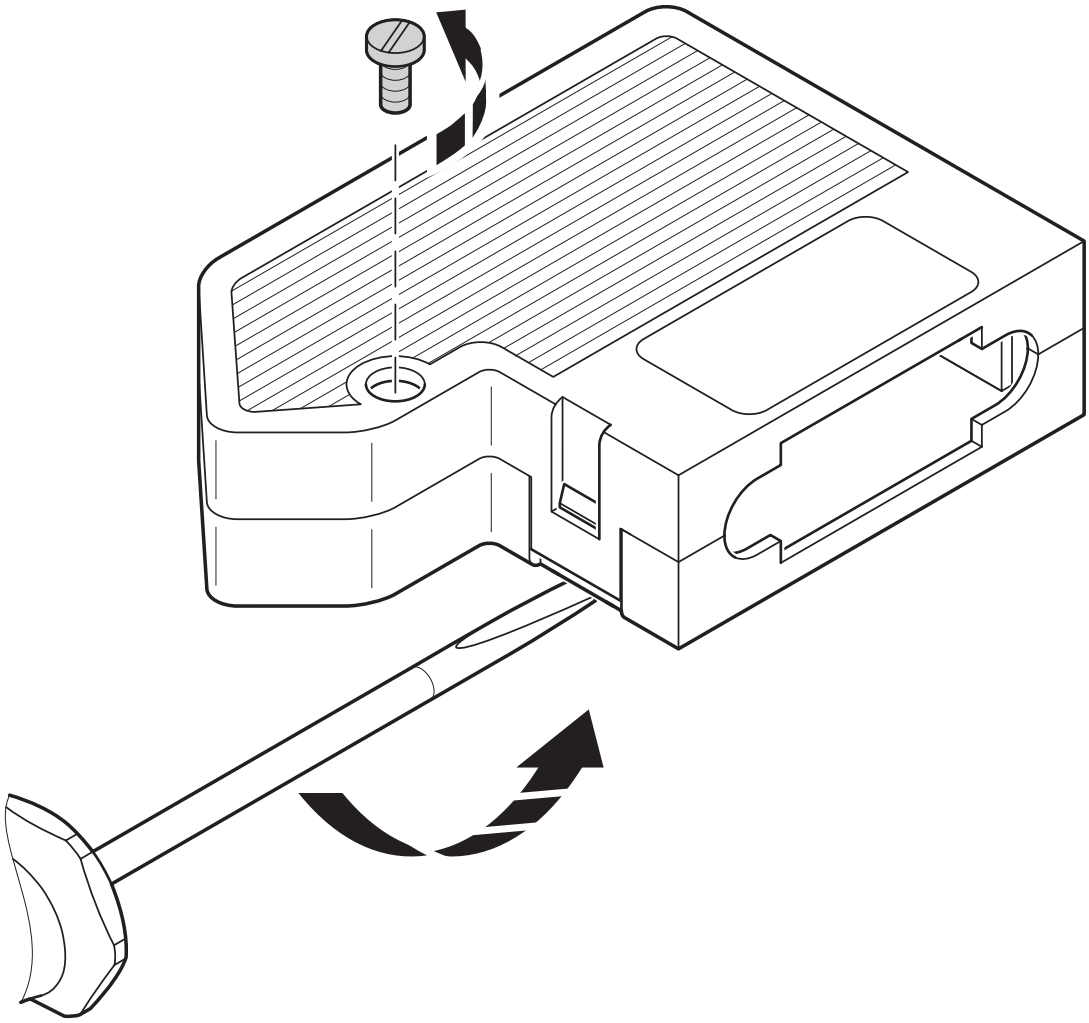
Indication de dénudage

Dessin schématique



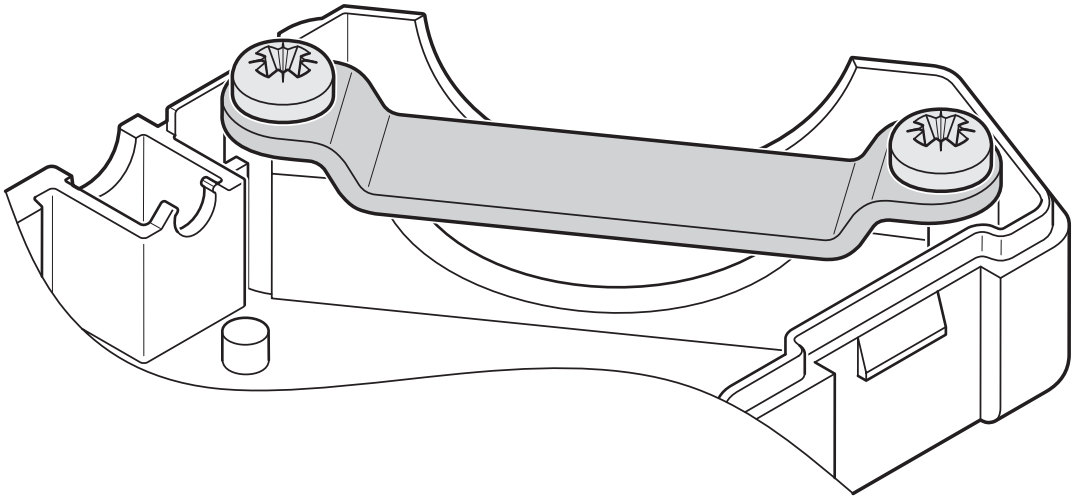
Éléments fonctionnels

Dessin schématique



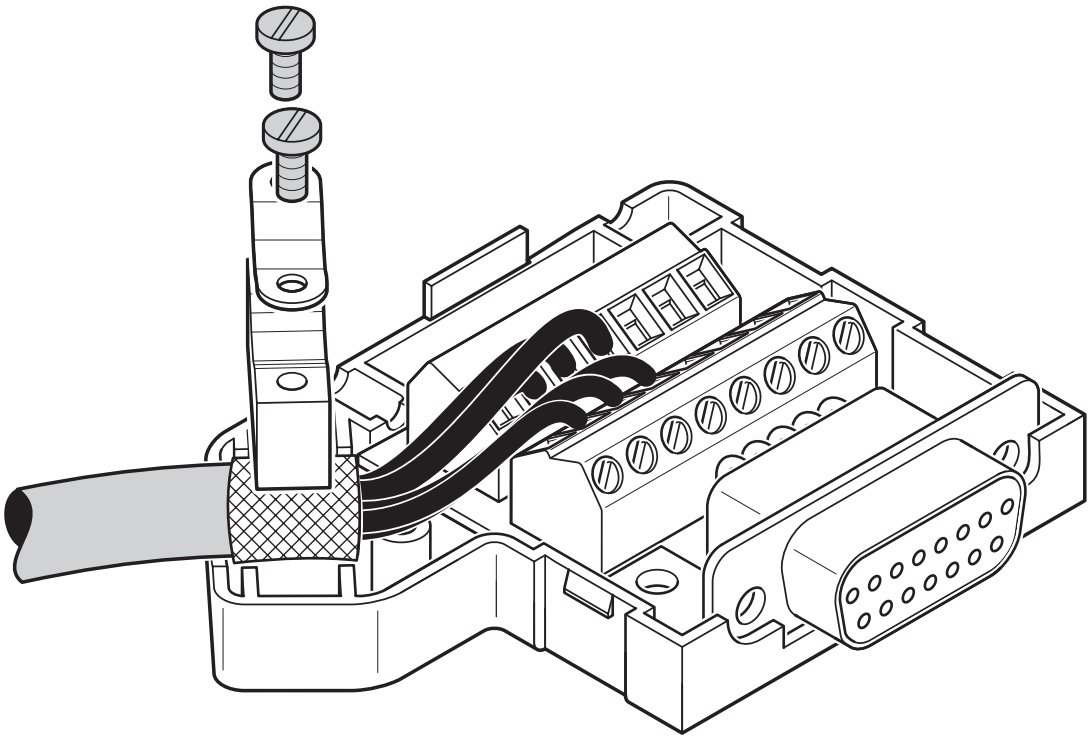
Ouvrir le boîtier

Dessin schématique



Bride de collier

Dessin schématique



Raccordement des câbles

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2761596

CSA
Identifiant de lhomologation: 2437602

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E238705

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440322

ETIM

ETIM 10.0	EC001132

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,29 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr