

Veillez 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.



La figure représente la version à 17 pôles du produit sans presse-étoupe externe

M23, Connecteur de câble, application: Signal, série: UC, droit, blindé: oui, Verrouillage à vis, Nombre de pôles: 17, Sens de rotation: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement à sertir, codage: N, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %). Ce produit est en cours d'obsolescence programmée. Ce produit ne doit plus être pris en compte pour les nouveaux projets. Veuillez contacter votre représentant commercial pour connaître les alternatives.

Données commerciales

Référence	1245643
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRAIA
Product key	ABRAIA
GTIN	4063151413538
Poids par pièce (emballage compris)	150,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	142,123 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur circulaire (côté câble)
Nombre de pôles	17

Indications sur les matériaux

Matériau du joint	NBR
-------------------	-----

Connecteur

Corps isolant

Remarque	Instructions de montage Contacts intégrés : 12 x 1241093 et 5 x 1241572
Détrompage	N
Cycles d'enfichage	50
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Type de contact	Connecteur femelle
Application	Signal
Nombre de pôles	17
Sens de rotation	standard
Enfichable	17
Nombre (Groupe de contacts 1)	17
Diamètre de contact (Groupe de contacts 1)	1 mm
Cordon Section min. (Groupe de contacts 1)	0,14 mm²
Cordon Section max. (Groupe de contacts 1)	0,56 mm²
Courant de référence Contact (Groupe de contacts 1)	8 A (avec section de raccordement max.)
Tension de référence Contact (Groupe de contacts 1)	48 V AC
	74 V DC
Tension de tenue aux chocs assignée	1,5 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Boîtier

Version	Boîtier pour connecteur de câble
Type de filetage	M23
Type	droit
Mode de verrouillage	Verrouillage à vis
Raccordement à filetage Pg	Pg16
Matériau (Boîtier)	GD-Zn
Matériau (Pièces tournées)	CuZn
Matériau (Surface du boîtier)	Ni
Matériau (Joint)	FPM (Joint torique)
Indice de protection (enfiché)	IP67

TGGM/CDIO/17-BUX - Connecteur de câble



1245643

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1245643>

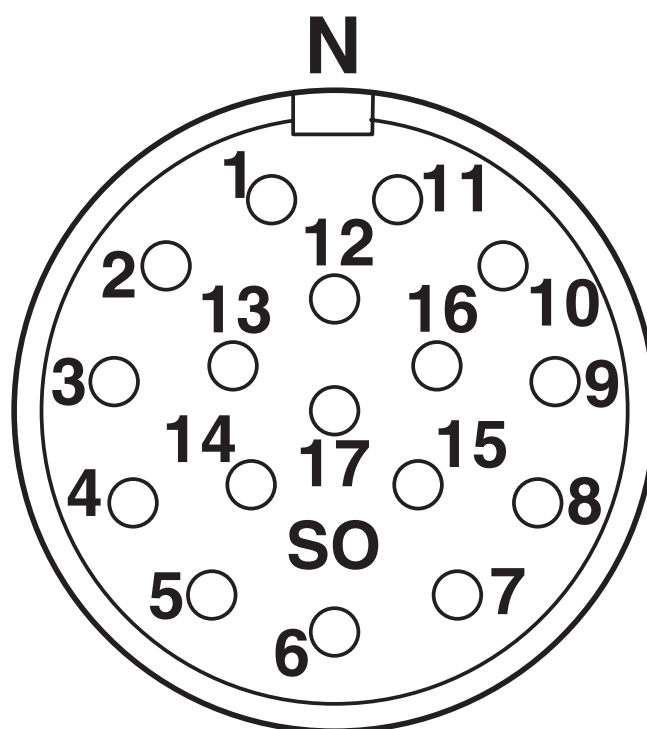
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C (Pour de courtes durées jusqu'à 145 °C)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	50 % ... 65 %

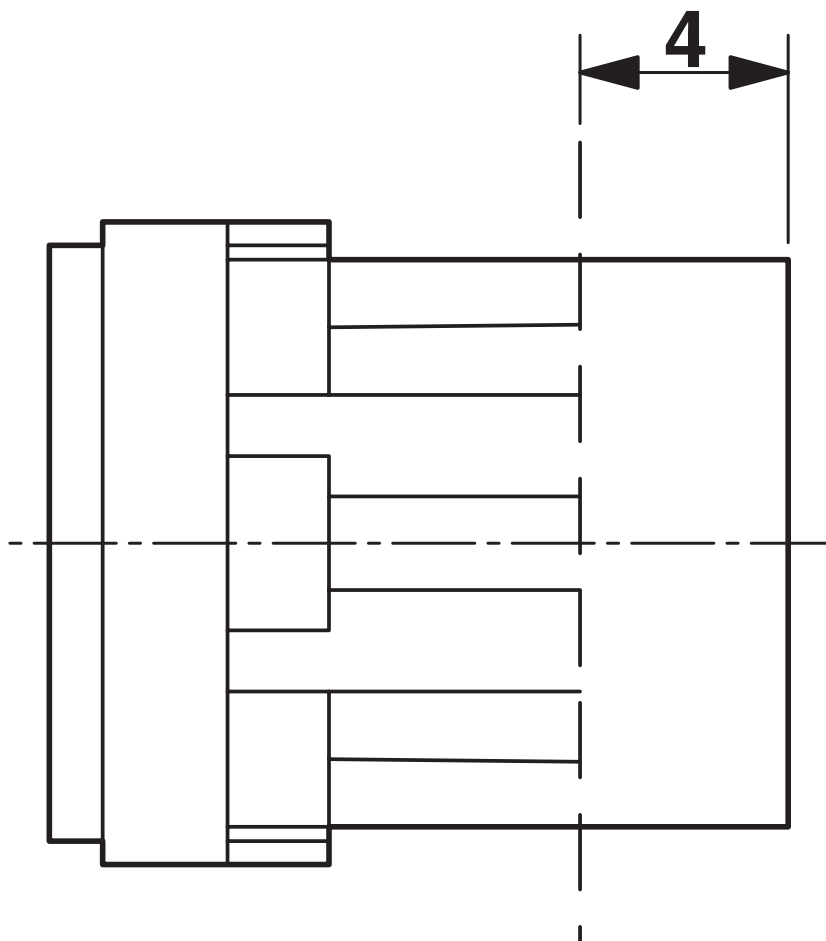
Dessins

Dessin schématique

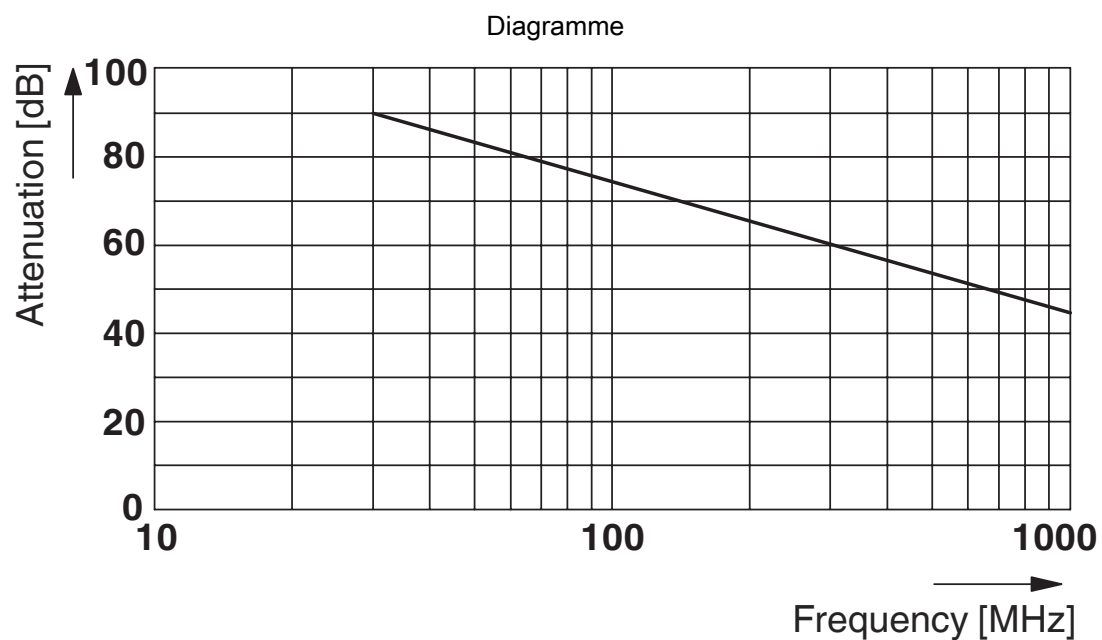


Brochage

Dessin schématique



Dessin coté



TGGM/CDIO/17-BUX - Connecteur de câble



1245643

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1245643>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

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)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--

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