G-INS-M12-S68N-PNES-BK - Presse-étoupe

1411131

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1411131

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.



Presse-étoupe, matériau du raccordement vissé: PA, application: Standard, diamètre extérieur du câble 3 mm ... 6,5 mm, blindage: non, filetage de raccordement: M12 x 1,5, coloris: noir foncé RAL 9005

Avantages

- La matière plastique satisfait à la norme UL 746C f1

Données commerciales

Référence	1411131
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	AF7DCX
Product key	AF7DCX
GTIN	4046356922630
Poids par pièce (emballage compris)	3,76 g
Poids par pièce (hors emballage)	3,435 g
Numéro du tarif douanier	39269097
Pays d'origine	TR

Caractéristiques techniques

Montage

Instructions de montage	1) Monter le manchon du raccordement vissé dans le boîtier selon le couple de serrage correct 2) Insérer le câble 3) Serrer l'écrou-chapeau selon le couple de serrage correct

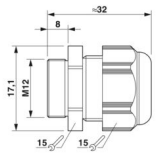
Propriétés du produit

Type de produit	Presse-étoupe
Application	Standard
Nombre de conducteurs	1
Fabricant	BIMED
Désignation fabricant	BM-2S
Blindé	non
Type de dispositif antitraction	A

Valeurs caractéristiques

Catégorie d'effet de coup	2
Version, Dispositif anti-traction	A

Dimensions

Dessin coté	
Longueur	32 mm
Longueur filetage de raccordement	8 mm
Diamètre de perçage	12,1 mm ... 12,2 mm
Ouverture écrou-chapeau	15 mm
Ouverture manchon	15 mm
Cote d'encoignure six-pans	17,1 mm
Type de filetage côté raccordement	M12 x 1,5
Pas de vis	1,5 mm

Caractéristiques de raccordement

Couple de serrage	2 Nm ±0,5 Nm (Écrou borgne)
	1 Nm (Manchon)

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Matériau Boîtier	PA (Boîtiers)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Matériau d'étanchéité GRP	CR

Matériau du raccordement vissé	PA

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble Câble 1	3 mm ... 6,5 mm
Diamètre extérieur du câble	3 mm ... 6,5 mm (pour UL 514 B)
Absence d'halogène	non

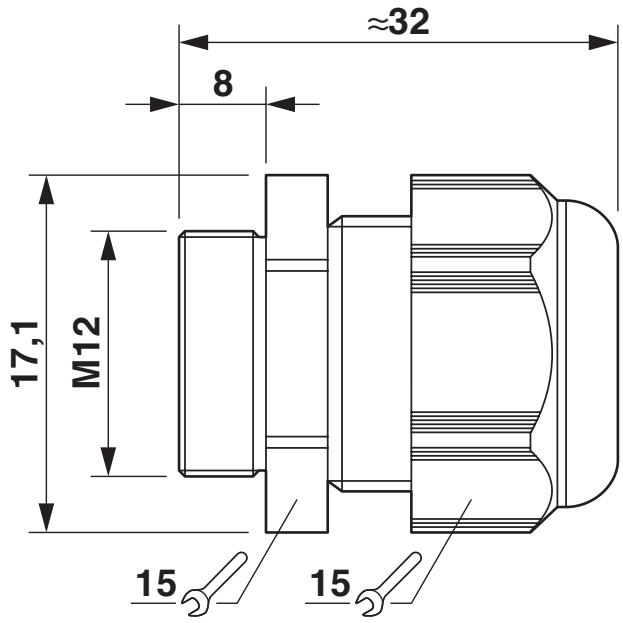
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP66
	IP68 (5 bar / 0,5 h)
Indice de protection (NEMA)	1
	4
	4X
	12
	13
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 100 °C (statique)

Dessins

Dessin coté



Dessin coté

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1411131

DNV
Identifiant de lhomologation: TAE00003WX

CSA
Identifiant de lhomologation: 115116

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: E199260

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E199260

Approbation du sigle VDE
Identifiant de lhomologation: 40024418

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

ETIM

ETIM 10.0	EC000441

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121300

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	0,048 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