

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.



Embase en saillie D7, pour verrouillage à vis, matériau: Zinc injecté, nombre de sorties: 1, droit, 1x M20, hauteur: 41,5 mm, presse-étoupe: sans, capot de protection: non, Applications ferroviaires, pour exigences CEM et environnementales élevées, Série HPR, fond fermé

Avantages

- Vibrations et chocs : CEI 61373/EN 50155, catégorie 1, classe 1B

Données commerciales

Référence	1424641
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF7AAJ
Product key	AF7AAJ
GTIN	4055626375694
Poids par pièce (emballage compris)	138,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,22 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	CN

Caractéristiques techniques

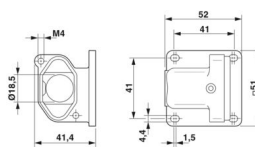
Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier avec verrouillage vissé
Type de boîtier	Embase en saillie
Gamme de produits	HC-STA-D07
Série	HPR-D7
Application	Applications ferroviaires
Type	D7
Nombre de sorties de câble	1
Type de presse-étoupe	1x M20
Capot de protection	non
Blindé	oui
Sortie du câble	droit
Raccordement à filetage Pg	sans

Caractéristiques de raccordement

Couple de serrage	0,8 Nm ... 1,2 Nm (pour vis de fixation M4 de l'embase en saillie)
-------------------	--

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	51 mm
Hauteur	41,5 mm
Longueur	52 mm
Diamètre de perçage	4,4 mm

Indications sur les matériaux

Matériau du joint	NBR
Matériau du boîtier	Zinc injecté
Matériau de surface du boîtier	Revêtement par poudre, noir

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP66 (avec vis d'étanchéité)
	IP68 (0,4 bar / 30 min. avec vis d'étanchéité)
	IP69 (ISO 20653:2013-02)
Résistance aux chocs	IK09
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

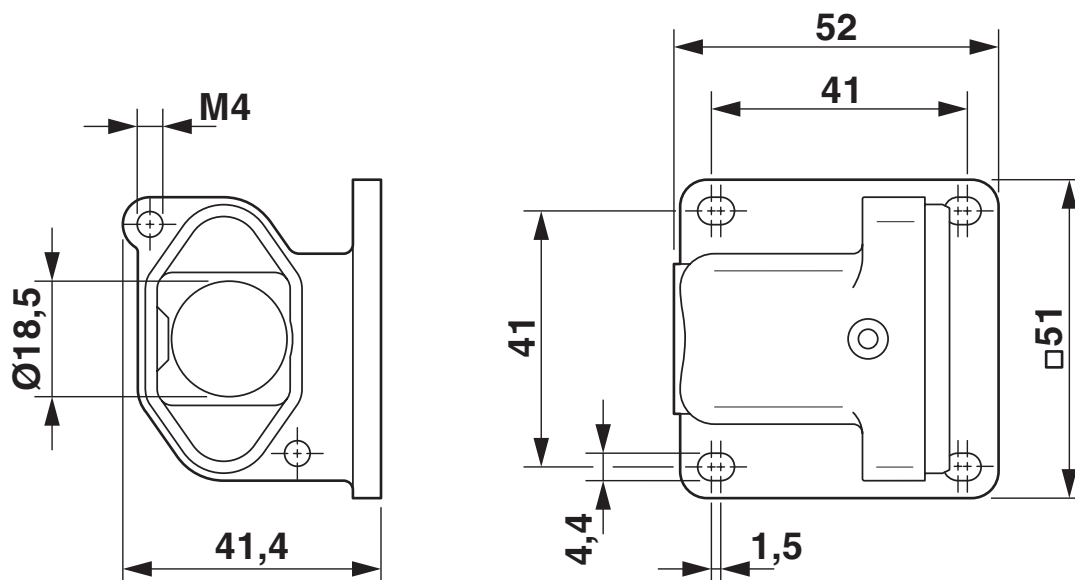
Type de presse-étoupe	1x M20
Type de verrouillage	Écrou

Montage

Instructions de montage	Vis de verrouillage M4, six pans à tête fendue (SW7), couple de serrage : 1 Nm. Retirer l'étanchéité de l'élément de contact mâle. Longueur du filetage max. du raccordement vissé : 6 mm
	Poser l'élément de contact avec vis d'étanchéité dans le boîtier

Dessins

Dessin coté



Dessin coté

1424641

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424641>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424641>

DNV

Identifiant de l'homologation: TAE000037S

1424641

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424641>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

ETIM

ETIM 10.0	EC000437
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

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