

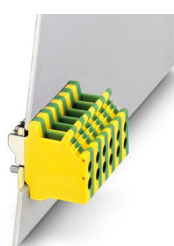
DFK 4-PE - Bloc de jonction traversant PE



0708315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0708315>

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.



L'illustration montre une version
à 6 pôles

Bloc de jonction de traversée de panneau, type de raccordement: Raccordement vissé avec bague, nombre de pôles: 1, courant de charge: 18 A, section: 0,2 mm² - 6 mm², enfichage du conducteur vers le sens d'enfichage: 90 °, largeur: 6,1 mm, coloris: vert-jaune

Avantages

- Le principe de raccordement mondialement reconnu permet une utilisation universelle
- Echauffement réduit via une force de contact maximale
- Permet le raccordement de deux conducteurs
- Bloc de jonction PE avec fonction de mise à la terre selon CEI 60947-7-2

Données commerciales

Référence	0708315
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	AA1ABD
Product key	AA1ABD
GTIN	4017918004590
Poids par pièce (emballage compris)	7,828 g
Poids par pièce (hors emballage)	7,931 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	BG

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction de traversée de panneau
Gamme de produits	DFK 4-PE
Nombre de pôles	1
Pas	6 mm
Nombre de connexions	2
Nombre de rangées	1
Nombre de potentiels	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Propriétés

Intensité nominale I_N	17,5 A
Tension nominale U_N	400 V
Tension de référence (III/3)	400 V
Tension de tenue aux chocs assignée (III/3)	4 kV

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Section nominale	4 mm ²
------------------	-------------------

Raccordement du conducteur Extérieur

Type de raccordement	Raccordement vissé avec bague
Sens de raccordement du conducteur dans le sens d'enfichage	90 °
Section de conducteur rigide	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Section de conducteur souple	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur souple avec embout, sans douille en plastique	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et douille en plastique	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conducteurs rigides de même section	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Gabarit	A4
Longueur à dénuder	8 mm
Couple de serrage	0,6 Nm ... 0,8 Nm

DFK 4-PE - Bloc de jonction traversant PE



0708315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0708315>

Indications sur les matériaux

Indication de matériau - contact

Remarque	Conforme à WEEE/RoHS, exempt de trichite suivant la norme CEI 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Matériau de contact	Alliage de Cu
Qualité de surface	étamé

Indication de matériau - boîtier

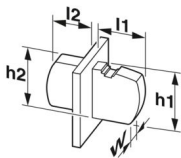
Coloris (Boîtiers)	vert-jaune ()
Matériau isolant	PA
Groupe d'isolant	I
IRC selon CEI 60112	600
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2

Remarques

Consigne de sécurité

Consigne de sécurité	• Seuls des électriciens qualifiés sont autorisés à installer et à utiliser ce produit. Pour détecter et éviter les dangers, le personnel qualifié doit être familiarisé avec les bases de l'électrotechnique. • Tenez compte des caractéristiques techniques indiquées ici et des documents disponibles dans « Téléchargements ». Dans la zone des téléchargements, vous trouverez des informations importantes, telles que p. ex. les instructions d'installation, les dessins techniques et les données 3D.
----------------------	--

Dimensions

Dessin coté	
Pas	6 mm
Largeur [w]	6,1 mm
Hauteur [h]	24,7 mm
Longueur [l]	29 mm

Contrôles électriques

Distances dans l'air et lignes de fuite | 1. Coordination de l'isolation

Groupe d'isolant	I
Tension d'isolement assignée (III/3)	400 V
Tension de tenue aux chocs assignée (III/3)	4 kV

Conditions environnementales et de durée de vie

DFK 4-PE - Bloc de jonction traversant PE



0708315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0708315>

Conditions ambiantes

Humidité rel. de l'air (stockage/transport)

30 % ... 70 %

Indications sur l'emballage

Type de conditionnement

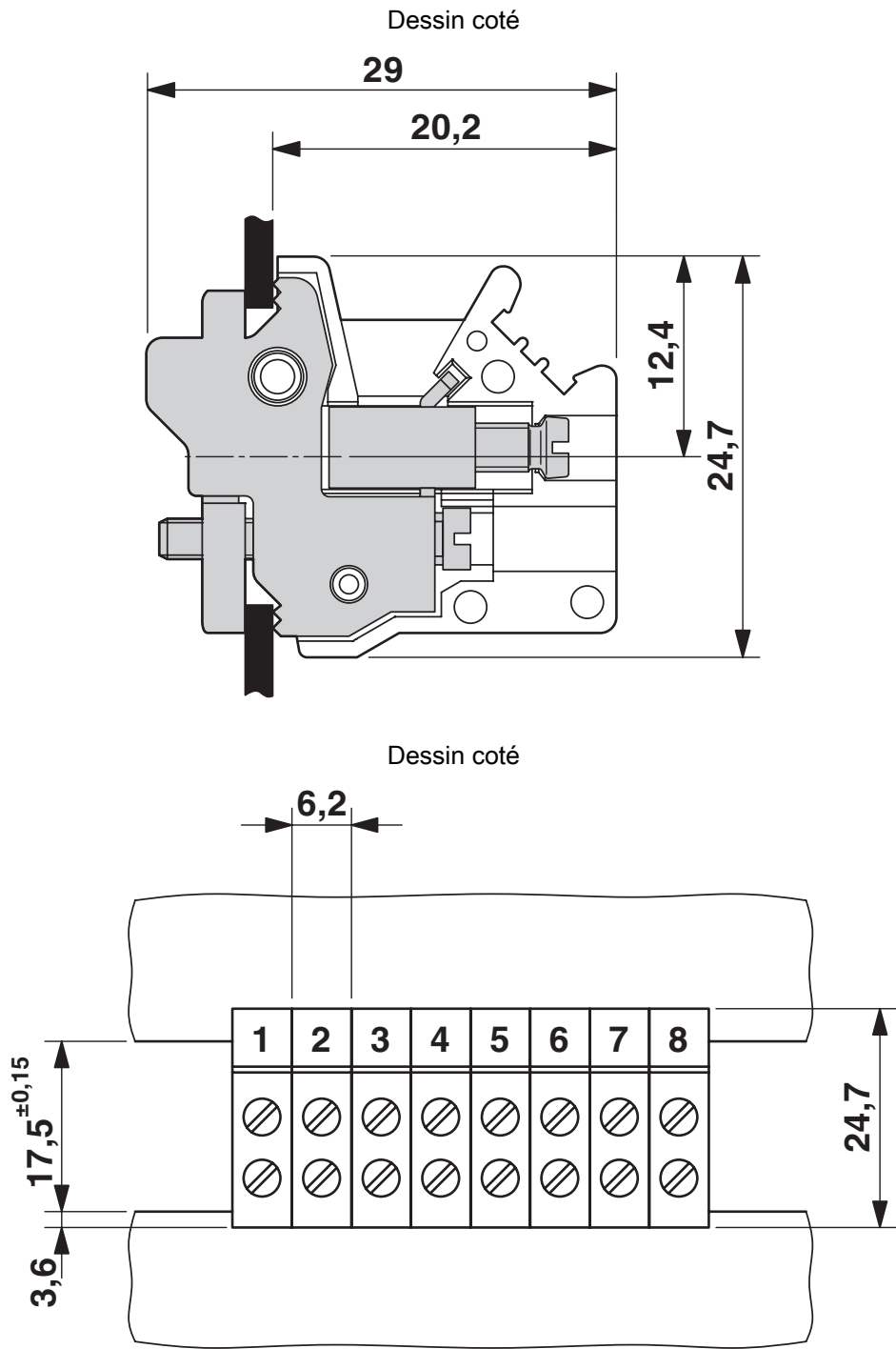
emballé dans un carton

DFK 4-PE - Bloc de jonction traversant PE



0708315
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0708315>

Dessins



DFK 4-PE - Bloc de jonction traversant PE



0708315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0708315>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0708315>

 CSA Identifiant de l'homologation: 13631				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	-	-	26 - 10	-
D				
	-	-	26 - 10	-

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E60425-19900730				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	-	-	30 - 10	-
D				
	-	-	30 - 10	-

DFK 4-PE - Bloc de jonction traversant PE



0708315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0708315>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27141134
ECLASS-15.0	27141134

ETIM

ETIM 10.0	EC001283
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

DFK 4-PE - Bloc de jonction traversant PE



0708315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0708315>

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	0,377 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