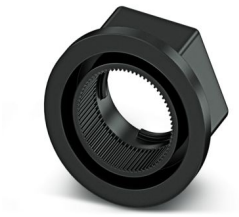
PV-FT-C-WALLMOUNT BK - Presse-étoupe

1146092

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146092

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, Famille d'articles: SUNCLIX, Écrou à visser adapté aux épaisseurs de paroi des appareils 1 mm ... 5 mm

Description du produit

Boulonnage pour la fixation de la traversée de paroi SUNCLIX avec le système Quick-Mount

Données commerciales

Référence	1146092
Conditionnement	100 Unité(s)
Commande minimum	100 Unité(s)
Clé de vente	ABLBZC
Product key	ABLBZC
GTIN	4063151135386
Poids par pièce (emballage compris)	2,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	2,3 g
Numéro du tarif douanier	39269097
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application	Écrou à visser adapté aux épaisseurs de paroi des appareils 1 mm ... 5 mm
Conseil pour commander:	Conditionnement : 100 pièces (sachet polyéthylène)

Consigne de sécurité

Consigne de sécurité	• AVERTISSEMENT : ne mettre en service que des produits en parfait état de fonctionnement. Vérifier régulièrement que les produits ne présentent aucun dommage. Mettre immédiatement les produits défectueux hors service. Remplacer les produits endommagés. Toute réparation est impossible.
	• AVERTISSEMENT : l'installation et l'utilisation du produit sont strictement réservées à des électriciens professionnels qualifiés en tenant compte des consignes de sécurité suivantes. Le personnel qualifié doit être familiarisé avec les principes de base de l'électrotechnique. Il doit être en mesure de reconnaître et d'éviter les dangers. Le symbole correspondant sur l'emballage indique qu'un personnel qualifié en électrotechnique est requis pour l'installation et l'exploitation.
	AVERTISSEMENT : les connecteurs ne doivent pas être déconnectés ou connectés sous charge. Un non-respect et une utilisation non conforme peuvent conduire à des dommages matériels et/ou corporels.
	• Les produits sont destinés à une utilisation dans les domaines de la construction d'appareils électriques, d'installations et d'automates.
	• Il est interdit de manipuler ou d'ouvrir les produits confectionnés de manière inadéquate.
	• Utiliser uniquement des contre-fiches avec les spécifications des normes indiquées dans les caractéristiques techniques (p. ex. celles indiquées dans les accessoires du produit sur le web à l'adresse phoenixcontact.com/products).
	• En cas d'utilisation directe du produit en relation avec des marques étrangères, la responsabilité incombe à l'utilisateur.
	• Pour des tensions de service > 50 VAC, les boîtiers de connecteurs conducteurs doivent être mis à la terre
	• Veiller à ce que la terre fonctionnelle ou de protection soit raccordée correctement.
	• Tenir compte des caractéristiques techniques correspondantes. Les indications peuvent être trouvées aux emplacements suivants : o Sur le produit o Sur l'étiquette d'emballage o Dans la documentation fournie o Sur le web à l'adresse phoenixcontact.com/products dans le produit
	• Les instructions d'installation/documents Design In disponibles sur le web à l'adresse phoenixcontact.com/products dans la zone de téléchargement dans le produit doivent être respectés.
	• Protéger les connecteurs non enfichés avec un cache de protection. Les accessoires adéquats sont disponibles dans le domaine des accessoires de l'article sur le web à l'adresse

	phoenixcontact.com/produits dans le produit
	• En mode de fonctionnement normal, le connecteur se réchauffe. En fonction des conditions ambiantes, la surface du connecteur peut continuer à se réchauffer. Dans ce cas, il incombe à l'utilisateur d'apposer les panneaux d'avertissement (ex. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).
	• Utiliser le connecteur uniquement lorsqu'il est enfiché à fond et verrouillé.
	• Lors de la pose du conducteur, veiller à ce que la charge de traction exercée sur les connecteurs ne soit pas supérieure aux limites normatives fixées.
	• Respecter le rayon de courbure minimum du câble. Poser le conducteur sans le soumettre à une torsion.

Propriétés du produit

Type de produit	Traversée de paroi
Gamme de produits	SUNCLIX

Dimensions

Largeur	21 mm
Hauteur	21 mm
Longueur	11,4 mm

Indications sur les matériaux

Couleur de la partie du boîtier	black
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau du raccordement vissé	PA

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 50 °C

Changement de température rapide

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-14 (VDE 0468-2-14):2010-04
	DIN EN 60512-11-4:2003-01
Exigence contrôle visuel	Aucun défaut affectant les fonctions habituelles.
Durée du contrôle	9 jours
Durée	30 min
Durée de transfert	≤ 3 min
Température minimale	-40 °C
Température maximale	+85 °C
Méthode d'essai	Na : changements rapides de température avec une durée de transition prescrite

Chaleur humide, constante

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-78 (VDE 0468-2-78):2014-02

Exigence contrôle visuel	Aucun défaut affectant les fonctions habituelles.
Durée du contrôle	1000 h
Température de contrôle	+85 °C ±2 °C
Humidité relative	≥ 85 %

Essais au marteau (Eh)

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-75 (VDE 0468-2-75):2015-08
	DIN EN 60512-11-10:2003-01
Exigence contrôle visuel	Aucun dommage susceptible d'entraver l'utilisation conforme à l'usage prévu.
Catégorie	3
Température de contrôle	-40 °C ± ⎿⎾ K

Chaleur sèche

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05
	DIN EN 60512-11-9:2003-01
Exigence contrôle visuel	Aucun défaut affectant les fonctions habituelles.
Sensibilité à la chaleur	90 °C/240 h

Oscillation, sinusoïdale

Spécification de contrôle	CEI 60512-6-4:2002-02
	CEI 60512-1-1:2002-02
Exigence contrôle visuel	Aucun défaut affectant les fonctions habituelles.
Durée du contrôle	2,5 h par essieu
Fréquence minimum	10 Hz
Fréquence maximale	150 Hz
Amplitude	0,35 mm
Accélération	50 m/s²
Vitesse de balayage	1 octave/min
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

Code IP X8 - Immersion permanente

Spécification de contrôle	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Exigence	La quantité d'eau pénétrant dans l'appareil ne doit pas suffire à provoquer des effets néfastes lorsque le boîtier est immergé en permanence, dans des conditions devant être convenues entre le fabricant et l'utilisateur. Les conditions doivent toutefois être plus strictes que celles prévues pour le repère 7.
Durée du contrôle	2 h
Profondeur de plongée	2000 mm

Contrôles mécaniques

Contrôle visuel

Spécification de contrôle	CEI 60512-1-1:2002-02
Exigence contrôle visuel	Aucun défaut affectant les fonctions habituelles.
Texte complémentaire	Les valeurs indiquées s'appliquent à toutes les répétitions du même essai au sein de la séquence d'essais normative.

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440192
ECLASS-15.0	27440192

ETIM

ETIM 10.0	EC002943

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	0,013 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