

1030649

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1030649

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.

Répartiteur en Y photovoltaïque, Famille d'articles: Sunclix, matériau du boîtier: PPE, coloris: noir



Avantages

- · Conviennent parfaitement aux exigences actuelles et futures grâce à des tensions nominales jusqu'à 1 500 V
- Sécurité accrue et gain de temps grâce à un montage facile
- Facilité d'intégration dans les installations existantes grâce à un module pré-équipé
- · Nombre différent de sorties de nœuds ainsi que longueurs de câbles spécifiques sur demande

Données commerciales

Référence	1030649
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ABLBCA
Product key	ABLBCA
GTIN	4055626533841
Poids par pièce (emballage compris)	108,69 g
Poids par pièce (hors emballage)	108,69 g
Numéro du tarif douanier	85446010
Pays d'origine	DE

30 oct. 2023 08:52 Page 1 (6)



1030649

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1030649

Caractéristiques techniques

Remarques

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



1030649

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1030649

	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 e 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.
ropriétés du produit	
Type de produit	Répartiteur d'énergie
Gamme de produits	Sunclix
Propriétés d'isolation	
Degré de pollution	2
Degre de politicon	-
imensions	
Longueur	120 mm
ropriétés électriques	
Tension assignée (II/2)	1000 V
Tension assignée (III/2)	1500 V
Tension de choc assignée (II/2)	12 kV
Tension de choc assignée (III/2)	12 kV
Tension de choc assignée (III/3)	16 kV
dications sur les matériaux	
Coloris	noir
Couleur de la partie du boîtier	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I / CTI 600
Matériau joint d'étanchéité	EPDM
Matériau de contact	Cu
Matériau de surface du contact	Ag
Matériau de porte-contacts	PPE
Matériau du joint torique	Silopren
Matériau du boîtier	PPE
âble/conducteur	
	H1Z2Z2-K

Conditions ambiantes



1030649

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1030649

Température ambiante (fonctionnement) -40 °C ... 85 °C

30 oct. 2023 08:52 Page 4 (6)



1030649

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1030649

Classifications

ECLASS

UNSPSC 21.0

	ECLASS-11.0	27060313	
	ECLASS-12.0	27060313	
	ECLASS-13.0	27060313	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC001855	
UNSPSC			

26121600



1030649

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1030649

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Phoenix Contact 2023 © - 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