

# BC 161,6 DKL S TRANS - Couvercle de boîtier



2278542

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278542>

Veillez 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.



Boîtier électronique sur rail DIN pour l'utilisation dans les répartiteurs d'installation suivant la norme DIN 43880, couvercle pivotant transparent, plombable, Avec cadre inséparable, largeur: 161,6 mm, hauteur: 45 mm, profondeur: 8 mm, coloris: transparent/gris clair (7035)

## Avantages

- Système coordonné de boîtier et de raccordement pour un développement plus rapide des appareils
- Configuration en ligne personnalisée pour les applications variées en domotique
- Variabilité de la technologie de raccordement
- Possibilité de montage sur rail DIN ou au mur
- En option avec connecteur de bus sur rail DIN et système de connecteur de puissance
- Montage sans outil
- Disponible avec des largeurs d'une à neuf graduations (17,8 mm ... 161,6 mm)
- Conforme à la norme DIN EN 43880

## Données commerciales

Référence	2278542
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACHBAB
Product key	ACHBAB
Page catalogue	Page 700 (C-1-2013)
GTIN	4046356299459
Poids par pièce (emballage compris)	34,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	33,369 g
Numéro du tarif douanier	84879090
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Généralités	Tenir compte de la fiche technique familiale dans l'onglet Téléchargement.
-------------	--

### Propriétés du produit

Type de produit	Capot
Gamme de produits	BC DKL S TRANS
Version	couvercle pivotant transparent, plombable
Type de boîtier	Boîtier électronique sur rail DIN pour l'utilisation dans les répartiteurs d'installation suivant la norme DIN 43880
Ouverture de ventilation disponible	non
Série de boîtiers	BC

### Dimensions

Largeur	161,6 mm
Hauteur	45 mm
Profondeur	8 mm

### Indications sur les matériaux

Coloris	transparent/gris clair (7035)
Couleur (Couvercle de boîtier)	transparent
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Qualité de surface	non traité
Matériau du boîtier	polycarbonate

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Essai de résistance aux vibrations

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Fréquence	10 - 150 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accélération	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Durée de contrôle par axe	2,5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

#### Essai au fil incandescent

Spécification de contrôle	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Température	850 °C
Temps d'action	30 s

#### Résistance mécanique/tambour à rouleaux

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Hauteur de chute	50 cm

# BC 161,6 DKL S TRANS - Couverture de boîtier



2278542

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278542>

Fréquence	50
-----------	----

## Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forme de choc	Semi-sinusoïdal
Accélération	15g
Durée des chocs	11 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	3
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)

## Indice de protection (code IP)

Spécification de contrôle	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
---------------------------	-----------------------------------

## Conditions ambiantes

Code IP max. à atteindre	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la puissance dissipée)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	95 %

## Montage

Type de montage	pivotant et plombable
Emplacement pour le montage	verticalement (profilé horizontal)

## Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	Conditionnement en carton
-------------------------	---------------------------

# BC 161,6 DKL S TRANS - Couverture de boîtier



2278542

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278542>

## Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278542>



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 240868

# BC 161,6 DKL S TRANS - Couvercle de boîtier



2278542

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278542>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

### ETIM

ETIM 9.0	EC001031
----------	----------

### UNSPSC

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

# BC 161,6 DKL S TRANS - Couvercle de boîtier



2278542

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278542>

## Conformité environnementale

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

# BC 161,6 DKL S TRANS - Couverture de boîtier



2278542

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278542>

## Accessoires

### HS LC-V-D3/ R2XC1-5,08 - Fibre optique

2202311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202311>



Fibre optique multiple, passif, rigide, à utiliser pour la famille de boîtiers BC (traitement du boîtier nécessaire)

### HS LC-V-D3/ R3XC1-5,08 - Fibre optique

2202312

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202312>



Fibre optique multiple, passif, rigide, à utiliser pour la famille de boîtiers BC (traitement du boîtier nécessaire)

Phoenix Contact 2024 © - 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)