

BC 215,6 OT U22 BK - Partie supérieure du boîtier



1693941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1693941>

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.



Boîtier électronique sur rail DIN pour l'utilisation dans les répartiteurs d'installation suivant la norme DIN 43880, Partie supérieure du boîtier (U22) avec fentes d'aération, Profondeur de montage de la technique de raccordement : 22,35 mm, largeur: 215,6 mm, hauteur: 89,7 mm, profondeur: 54,85 mm, coloris: noir (similaire à RAL 9005)

Avantages

- Système de boîtier et de raccordement adaptés, permet 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 dans des pas de 1 ... 9 unités de largeur différentes (17,8 mm ... 161,6 mm)
- Conforme à la norme DIN EN 43880

Données commerciales

Référence	1693941
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	500 Unité(s)
Clé de vente	ACHBAB
Product key	ACHBAB
GTIN	4067923256309
Poids par pièce (hors emballage)	22,22 g
Numéro du tarif douanier	84879090
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

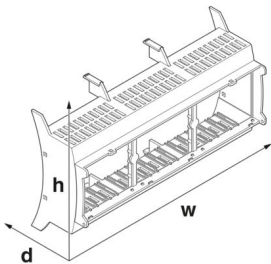
Remarques

Instructions de montage	Veuillez respecter le conseil d'utilisation se trouvant dans la zone de téléchargement.
-------------------------	---

Propriétés du produit

Type de produit	Partie supérieure du boîtier
Type de boîtier	Boîtier électronique sur rail DIN pour l'utilisation dans les répartiteurs d'installation suivant la norme DIN 43880
Type de boîtier	Boîtier d'installation modulaire pour bâtiments
Série de boîtiers	BC
Gamme de produits	BC 215,6
Nombre (Ouvertures de raccordement)	8
Ouverture de ventilation disponible	oui

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	215,6 mm
Hauteur	89,7 mm
Profondeur	54,85 mm
Graduation	12 UL

Conception de circuits imprimés

Épaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm
-------------------	-------------------

Indications sur les matériaux

Couleur (Partie supérieure du boîtier)	noir (RAL 9005)
Matériau Partie supérieure du boîtier	PC
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

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)

BC 215,6 OT U22 BK - Partie supérieure du boîtier



1693941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1693941>

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
Fréquence	50

Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forme de choc	Semi-sinusoidal
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 %

Indications concernant le circuit imprimé

Type de fixation de circuits imprimés	Verrouillage
Epaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

Type de montage	Encliqueter
-----------------	-------------

Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
Type de reconditionnement	Carton

Dessins

Dessin coté

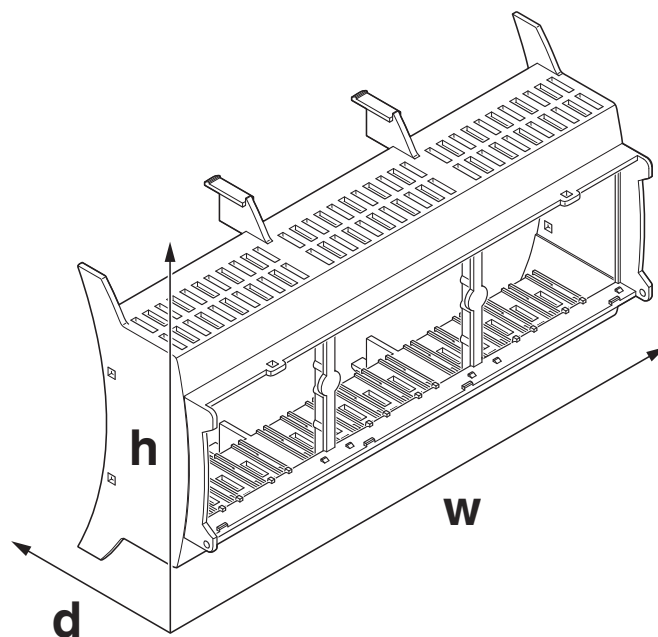


Schéma d'illustration des dimensions du produit. Cette illustration ne représente pas le produit souhaité. Pour d'autres détails, voir les dessins des produits à l'onglet « Téléchargements ».

Diagramme

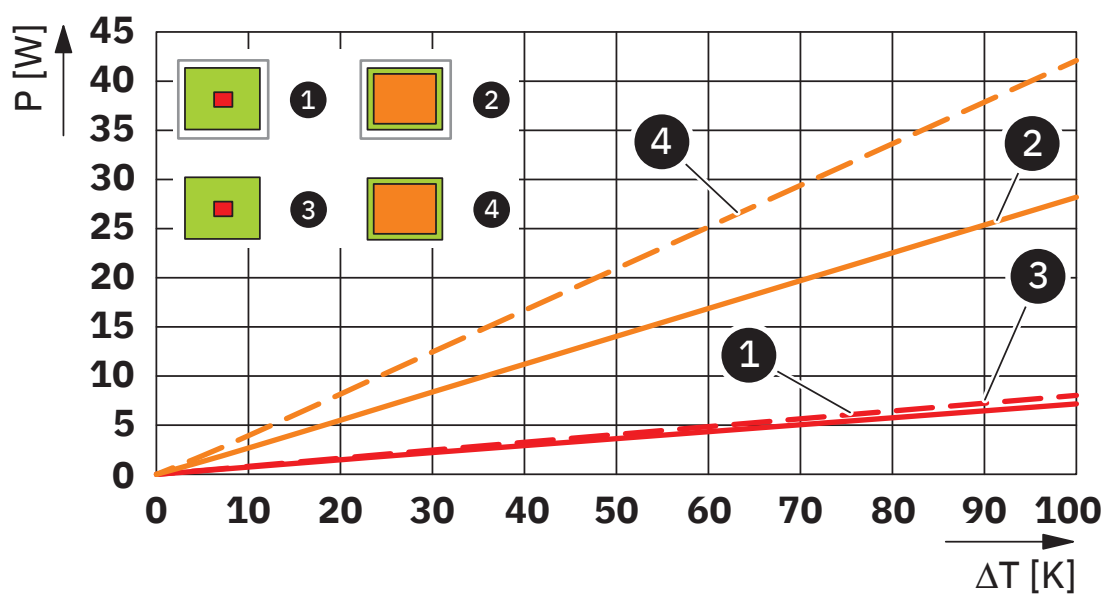


Diagramme de la puissance dissipée 0 K ... 100 K

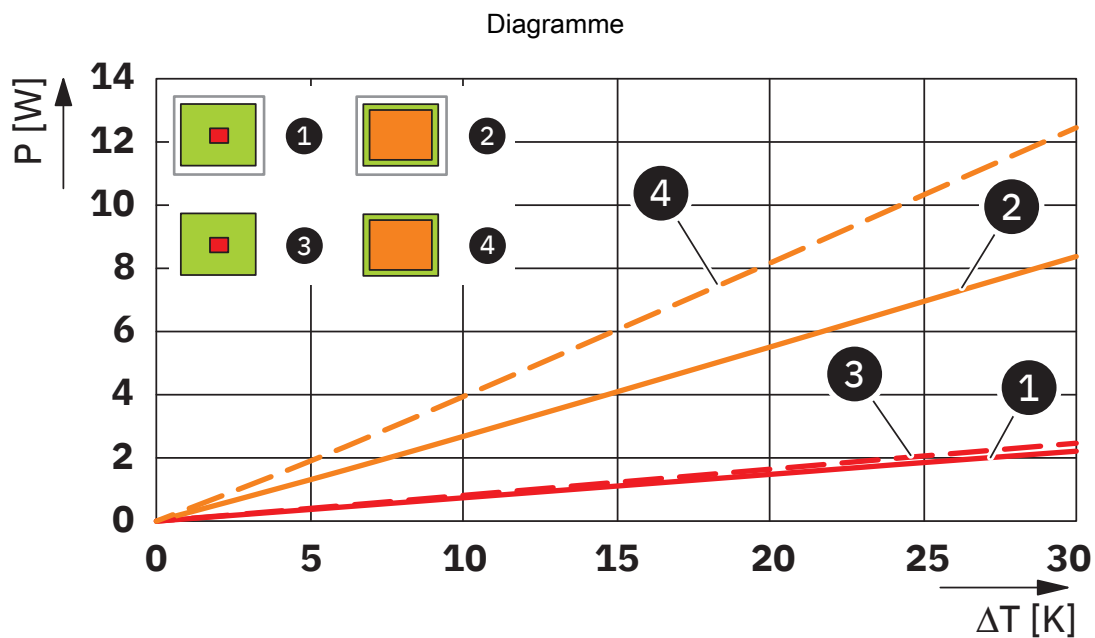


Diagramme de la puissance dissipée 0 K ... 30 K

BC 215,6 OT U22 BK - Partie supérieure du boîtier



1693941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1693941>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1693941>



UL Recognized

Identifiant de l'homologation: E240868

BC 215,6 OT U22 BK - Partie supérieure du boîtier



1693941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1693941>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

ETIM

ETIM 10.0	EC002779
-----------	----------

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 %
---	--