

BC 215,6 UT HBUS BK - Embase du boîtier



1457588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457588>

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 inférieure du boîtier avec base encliquetable, largeur: 215,6 mm, hauteur: 89,7 mm, profondeur: 48,9 mm, coloris: noir (similaire à RAL 9005), connexion transversale: Connecteur de bus sur rail DIN (en option)

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	1457588
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACHBAA
Product key	ACHBAA
GTIN	4063151848828
Poids par pièce (hors emballage)	75,58 g
Numéro du tarif douanier	84879090
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

BC 215,6 UT HBUS BK - Embase du boîtier



1457588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457588>

Caractéristiques techniques

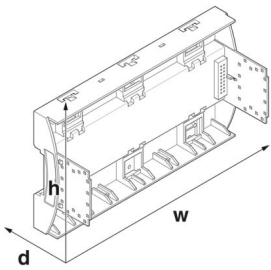
Remarques

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

Propriétés du produit

Type de produit	Partie inférieure 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 de pôles maximum	0)
Ouverture de ventilation disponible	non

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	215,6 mm
Hauteur	89,7 mm
Profondeur	48,9 mm
Graduation	12 UL

Conception de circuits imprimés

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

Indications sur les matériaux

Couleur (Partie inférieure du boîtier)	noir (RAL 9005)
Matériau Partie inférieure du boîtier	PC
Matériau Base encliquetable	POM
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
IRC selon CEI 60112	< 400

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

BC 215,6 UT HBUS BK - Embase du boîtier



1457588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457588>

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
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.)

Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

Spécification de contrôle	VDMA 24364:2018-05
Résultat	Essai réussi

Indice de protection (code IP)

Spécification de contrôle	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Résultat degré de protection code IP	IP20

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

Nombre de supports de circuits imprimés	9
Type de fixation de circuits imprimés	Verrouillage
Epaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN/montage mural
-----------------	------------------------------------

BC 215,6 UT HBUS BK - Embase du boîtier

1457588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457588>



Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
Type de reconditionnement	Carton

Dessins

Dessin coté

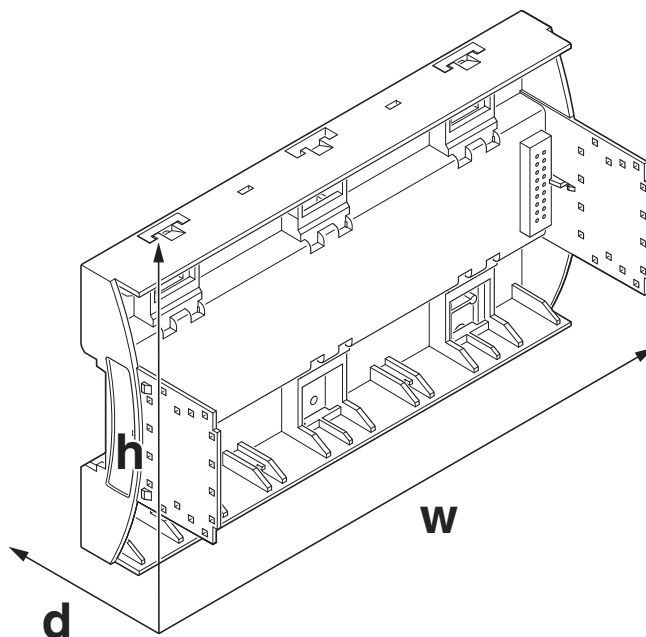


Schéma d'illustration des dimensions du produit. Cette illustration ne représente pas le produit souhaité. Pour d'autres détails, voir les dessins des produits à l'onglet « Téléchargements ».

Diagramme

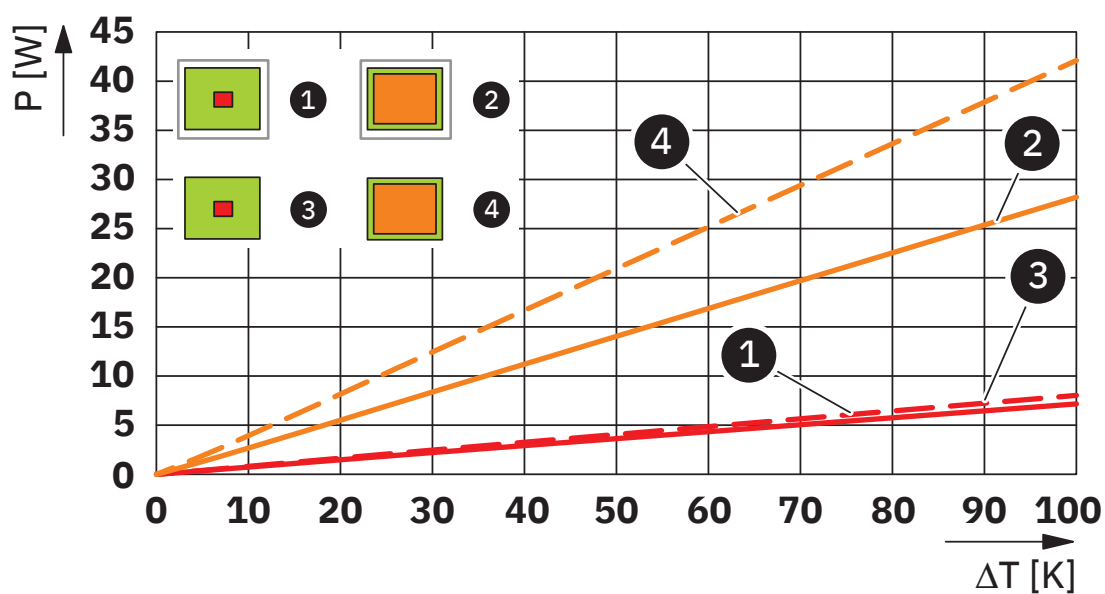


Diagramme de la puissance dissipée 0 K ... 100 K

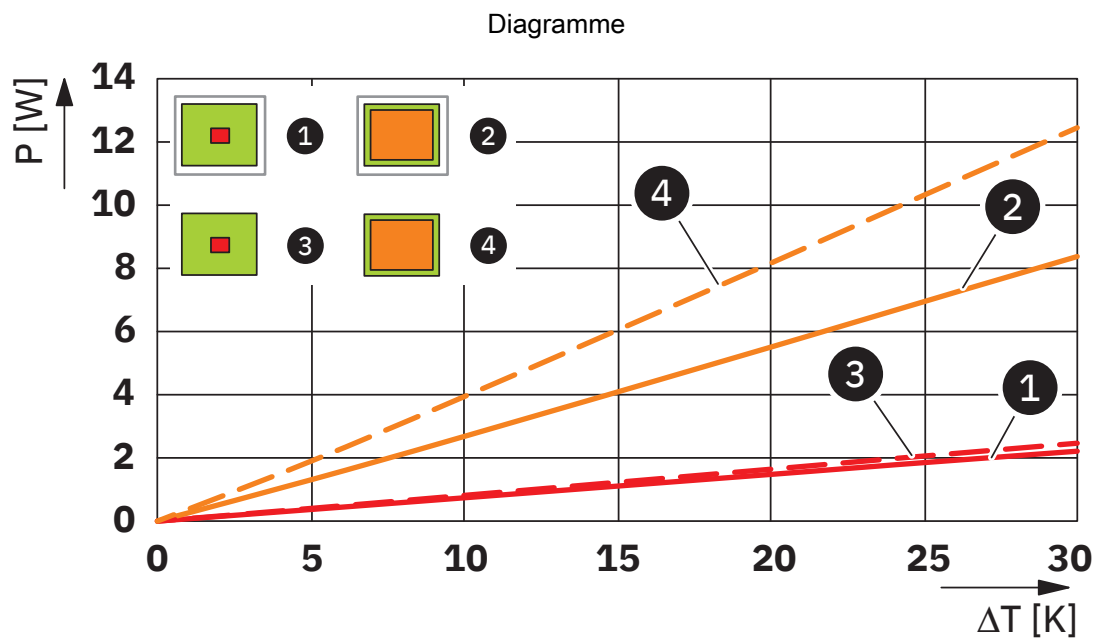


Diagramme de la puissance dissipée 0 K ... 30 K

BC 215,6 UT HBUS BK - Embase du boîtier



1457588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457588>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457588>



UL Recognized

Identifiant de l'homologation: E240868

BC 215,6 UT HBUS BK - Embase du boîtier



1457588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457588>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27190601
ECLASS-15.0	27190601

ETIM

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

BC 215,6 UT HBUS BK - Embase du boîtier



1457588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457588>

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 %
---	--

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