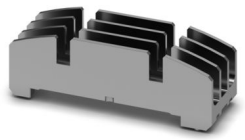
BC 35,6 HS 90 AL - Dissipateur thermique

1754330

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1754330

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.



Dissipateur thermique pour série de boîtiers: BC, version: Dissipateur thermique, matériau: Aluminium, anodisée, gamme d'articles: BC 35,6.., largeur: 28,9 mm, hauteur: 28,7 mm, Pour visser les composants, utilisez uniquement les vis listées parmi les accessoires.

Avantages

- Les solutions à dissipateur thermique permettent d'utiliser les appareils dans des conditions thermiques exigeantes
- Parcours thermique optimal pour une dissipation fiable de la chaleur
- Adaptation individuelle sur différents points chauds
- Les solutions à dissipateur thermique sont utilisables dans des boîtiers de différentes tailles
- Solution système sur mesure constituée du boîtier, de la technologie de raccordement, du dissipateur thermique et autres accessoires

Données commerciales

Référence	1754330
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACHBAG
Product key	ACHBAG
GTIN	4067923322004
Poids par pièce (emballage compris)	93,01 g
Poids par pièce (hors emballage)	65,28 g
Numéro du tarif douanier	76169910
Pays d'origine	CN

Caractéristiques techniques

Remarques

Instructions de montage	Pour visser les composants, utilisez uniquement les vis listées parmi les accessoires.
Conseil pour commander:	Les vis de fixation ne sont pas fournies.
Généralités	Veuillez respecter le conseil d'utilisation se trouvant dans la zone de téléchargement.
Généralités	Fraisage individuel possible.
Recommandation	D'autres informations et des cotes détaillées sont disponibles dans la zone de téléchargement.

Propriétés du produit

Type de produit	Dissipateur thermique
Type de boîtier	Dissipateur thermique
Série de boîtiers	BC
Gamme de produits	BC 35,6..

Dimensions

Largeur	28,9 mm
Hauteur	28,7 mm
Longueur	89,7 mm
Épaisseur du fond [b]	4,8 mm
Dimensions	x 4 mm (Distance de la base)

Indications sur les matériaux

Couleur (Dissipateur thermique)	couleur aluminium
Matériau	Aluminium
Qualité de surface	anodisée

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

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

Conditions ambiantes

Code IP max. à atteindre	IP20
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 55 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C

Montage

Type de montage	Montage vissé
Couple de serrage / vitesse	Vissage avec le circuit imprimé: 0,6 Nm-0,7 Nm / 500 rpm-1000 rpm
Couple de serrage	0,6 Nm ... 0,7 Nm

Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	Conditionnement en carton

Dessins

Diagramme

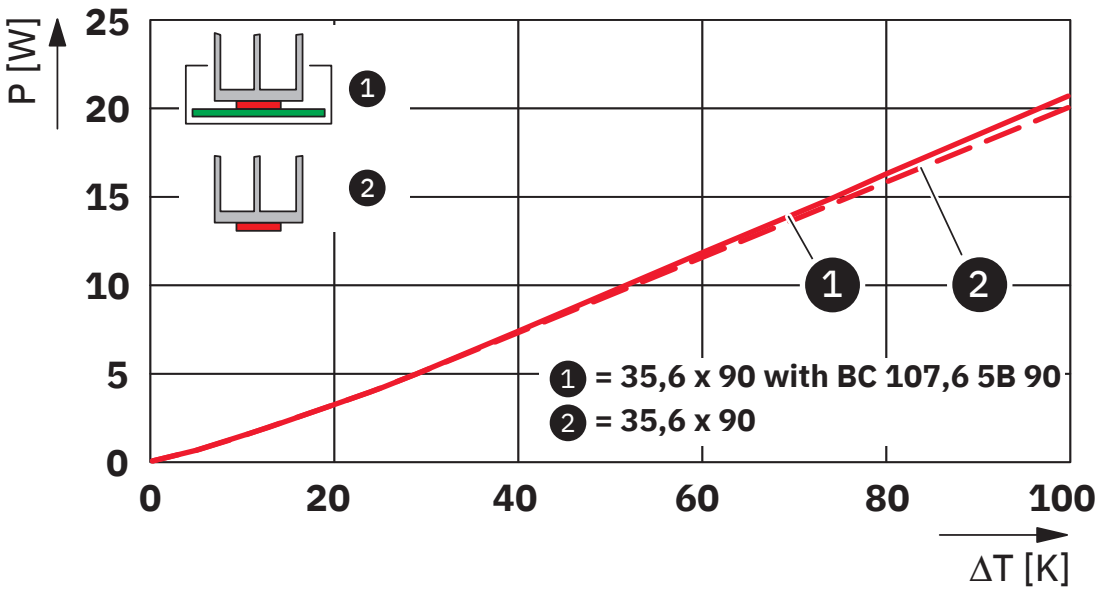


Diagramme de la puissance dissipée 0 K ... 100 K

Diagramme

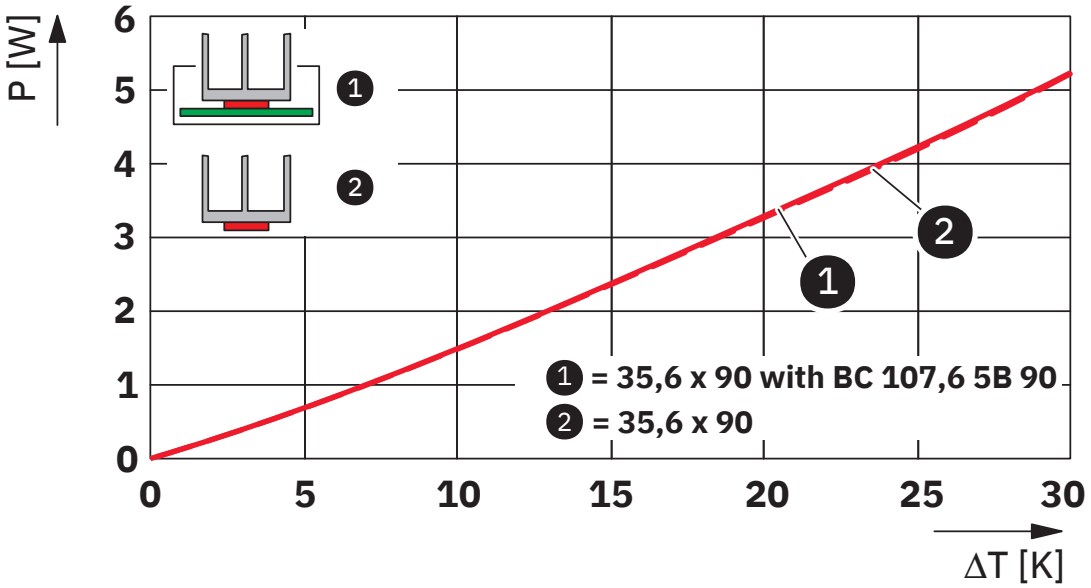


Diagramme de la puissance dissipée 0 K ... 30 K

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27260501
ECLASS-15.0	27260501

ETIM

ETIM 10.0	EC001143

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32131000

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 %

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