

# BC 53,6 BS U22 KMGY - Bouchon

2896238

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2896238>



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, Bouchons pour points de connexion non équipés (U22), largeur: 53,6 mm, hauteur: 29,78 mm, profondeur: 22,35 mm, coloris: gris clair (similaire à RAL 7035)

## Avantages

- Montage aisé, sans outil
- Classe d'inflammabilité V0 selon UL 94

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 2896238       |
| Conditionnement                     | 50 Unité(s)   |
| Commande minimum                    | 50 Unité(s)   |
| Clé de vente                        | ACHBAZ        |
| Product key                         | ACHBAZ        |
| GTIN                                | 4046356095426 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 7,94 g        |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 6,19 g        |
| Numéro du tarif douanier            | 84879090      |
| Pays d'origine                      | DE            |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                                     |                                                                                                                      |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de produit                     | Bouchon                                                                                                              |
| 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 53,6..                                                                                                            |
| Ouverture de ventilation disponible | non                                                                                                                  |

### Dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Largeur    | 53,6 mm  |
| Hauteur    | 29,78 mm |
| Profondeur | 22,35 mm |
| Graduation | 3 UL     |

### Indications sur les matériaux

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Couleur (Bouchon)                   | gris clair (RAL 7035) |
| Matériau Bouchon                    | 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)             |
| 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                           |

# BC 53,6 BS U22 KMGY - Bouchon



2896238

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2896238>

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 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 | Verrouillage avec la partie supérieure du boîtier |
|-----------------|---------------------------------------------------|

# BC 53,6 BS U22 KMGY - Bouchon

2896238

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2896238>



## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2896238>



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: E240868

# BC 53,6 BS U22 KMGY - Bouchon

2896238

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2896238>



## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27190605 |
| ECLASS-15.0 | 27190605 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)