



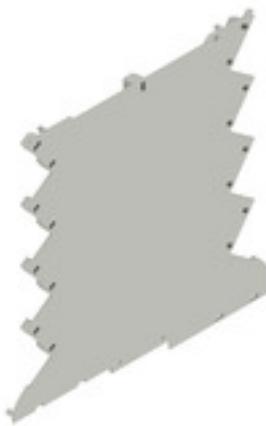
## Fiche de données

### CH20M6 BC 4P-4P BUS AGY 1 1293807

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

#### Illustration du produit



#### Le monde de l'électronique dans un disque

Avec une largeur de seulement 6,1 mm, l'expertise du développeur électronique crée des mondes d'applications compacts. Spécialement développé pour un circuit imprimé, le concept de boîtier modulaire offre des conditions idéales pour les petits composants électroniques et l'utilisation des blocs de jonction PCB.

Une liberté de forme boîtier maximale grâce à une surface nette généreuse de 6800 mm<sup>2</sup> sur le circuit imprimé permet un assemblage optimal avec des géométries permettant de gagner de la place pour les blocs de jonction PCB THR à refusion. L'assemblage et les systèmes de soudure sans défauts sont favorisés par des géométries cadres et des géométries de support optimisées. En outre, des options de forme boîtier personnalisables telles que le marquage, le choix de la couleur et les protections pivotantes imprimables variables assurent la flexibilité.

Grâce à des éléments de raccordement compatibles avec le reflux et à un emballage compatible avec les machines, un niveau d'efficacité maximal du traitement est garanti - pour une construction précise et qui permet de gagner du temps.

#### Informations générales de commande

Version	Boîtier d'embase, OMNIMATE Housing - série CH20M gris agathe, Panneau latéral de boîtier, Cavité dans la zone du pied de détente pour le contact de bus, Largeur: 5.2 mm
Référence	<a href="#">2771220000</a>
Type	CH20M6 BC 4P-4P BUS AGY 1 1293807
GTIN (EAN)	4064675031956
Qté.	50 pièce(s)

**Fiche de données****CH20M6 BC 4P-4P BUS AGY 1 1293807**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	106,5 mm	Profondeur (pouces)	4,193 inch
Hauteur	107 mm	Hauteur (pouces)	4,213 inch
Largeur	5,2 mm	Largeur (pouces)	0,205 inch
Poids net	11,62 g		

**Classifications**

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ETIM 10.0	EC001031
ECLASS 11.0	27-18-27-92	ECLASS 12.0	27-18-27-92
ECLASS 13.0	27-19-06-02	ECLASS 14.0	27-19-06-02
ECLASS 15.0	27-19-06-02		

**Caractéristiques des matériaux**

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Groupe de matériaux isolants	II
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	400 ≤ CTI <600	Matériau	Plastique
Matériau isolant	PBT	Surface	non traité

**Caractéristiques générales**

Couleur	gris agathe	Degré de protection	IP20 en condition installée
Possibilité d'enrobage	Non	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 7038

**Options de personnalisation**

Possibilité d'étiquetage spécifique au client	Oui	Possibilité de découpes spécifiques aux clients	Oui
Processus de la commande client spécifique	Cf. directives dans la section téléchargements	Variantes de couleur	Davantage sur demande

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

**Agréments**

ROHS	Conforme
------	----------

**Téléchargements**

Données techniques	<a href="#">CAD data – PCB Reference Layout</a> <a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## Fiche de données

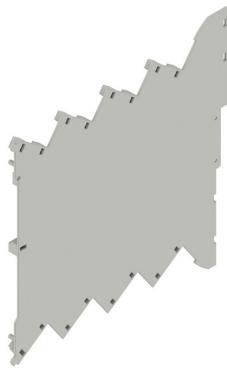
### CH20M6 BC 4P-4P BUS AGY 1 1293807

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins

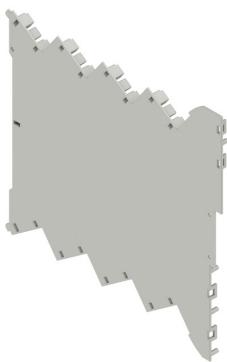
### Illustration du produit



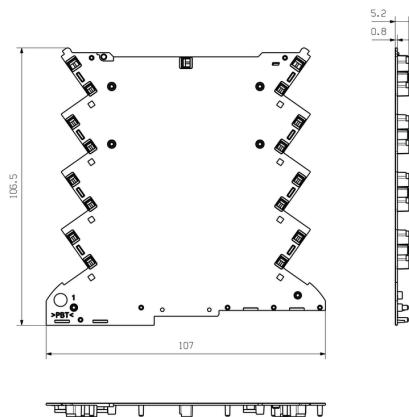
### Illustration du produit



### Avantages produit



### Dessin coté



Élément de base avec découpe BUS