

**CH20M6 BC 4P-4P GY 1 1261516**

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

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 gravier, Panneau latéral de boîtier, Largeur: 5.3 mm
Référence	<a href="#">2771180000</a>
Type	CH20M6 BC 4P-4P GY 1 1261516
GTIN (EAN)	4064675031918
Qté.	50 pièce(s)

## CH20M6 BC 4P-4P GY 1 1261516

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

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	5,3 mm	Largeur (pouces)	0,209 inch
Poids net	0,12 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 gravier	Degré de protection	IP20 en condition installée
Possibilité d'enrobage	Non	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 7032

### 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	Variante 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>

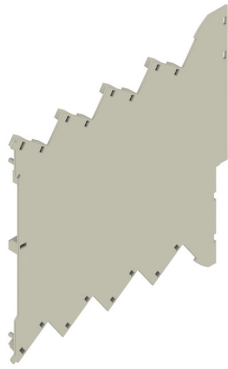
**CH20M6 BC 4P-4P GY 1 1261516**

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

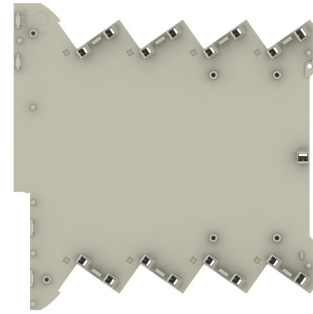
www.weidmueller.com

**Dessins**

**Illustration du produit**



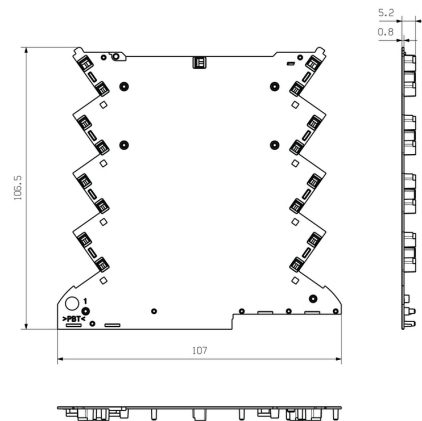
**Illustration du produit**



**Illustration du produit**



**Dessin coté**



Élément de base sans découpe  
dans la zone du pied à encliqueter