

## CH20M12 F LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Illustration du produit



### Efficacité, flexibilité et design dans leur meilleure forme - du « sur mesure » immédiatement accessible

Gamme échelonnée, conception individuelle et haute flexibilité économique, en plus de fonctionnalités innovantes, un critère essentiel dans le choix d'un concept de boîtier. Choisissez une performance maximale au coût le plus réduit possible.

Le boîtier électronique modulaire CH20M12 est le « petit » parmi les « grands » boîtiers pour les applications électroniques compactes.

Le système entier séduit - à côté de la modularité, de la flexibilité, du haut niveau de sécurité ainsi que de la fonctionnalité innovante dans les applications - grâce à des détails importants pour l'application et la pratique :

- **Installation rapide** grâce à des éléments comme la technologie "Wire ready" ou la tête de vis universelle Multi-Tool
- **Exploitation facile** grâce à un repérage clair et permanent, à des possibilités supplémentaires de repérage, à un levier d'extraction intégré ou à un couvercle transparent
- **Protection maximum contre les parasites** grâce à une conception CEM efficace avec des arêtes jointives en plastique de haute qualité
- **Sécurité d'exploitation élevée** grâce au système unique de codage AutoSet et à la protection contre le

contact des doigts au niveau du connecteur mâle et du connecteur femelle

CH20M - le nom compact pour le système le plus compact du marché ne signifie pas seulement "Component Housing IP20 Modular".

CH20M signifie efficacité et innovation du design au niveau de la fabrication et de l'exploitation.

### Informations générales de commande

Version	Boîtier modulaire, OMNIMATE Housing - série CH20M Gris clair, Élément frontal, y compris la préparation de la protection rabattable, Largeur: 12.5 mm
Référence	<a href="#">1294350000</a>
Type	CH20M12 F LGY 2018
GTIN (EAN)	4050118090444
Qté.	70 pièce(s)
Informations concernant l'assemblage complet, voir les articles référencés	<a href="#">1104180000</a>

## CH20M12 F LGY 2018

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	15,5 mm	Profondeur (pouces)	0,61 inch
Hauteur	100,3 mm	Hauteur (pouces)	3,949 inch
Largeur	12,5 mm	Largeur (pouces)	0,492 inch
Poids net	1,543 g		

### Températures

plage de température d'utilisation	Humidité	5 - 93 % d'humidité rel., Tu = 40 °C, pas de condensation
-40 °C...120 °C		

### Classifications

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ECLASS 11.0	27-18-27-92
ECLASS 12.0	27-18-27-92	ECLASS 13.0	27-19-06-03

### Caractéristiques des matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Groupe de matériaux isolants	I
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	600 ≤ CTI	Matériau isolant	PA 66 GF 30

### Caractéristiques générales

Couleur	Gris clair	Degré de protection	IP20 en condition installée
Possibilité d'enrobage	Non	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 7035

### Propriétés des composants

Rabat pivotant à monter	Oui	Repérage intégrable	Non
-------------------------	-----	---------------------	-----

### Options de personnalisation

Possibilité d'étiquetage spécifique au client	Oui	Possibilité de découpes spécifiques aux clients	Oui
Possibilités de traitement	Traitement laser, Fraisage	Processus de la commande client spécifique	Cf. directives dans la section téléchargements

### Agréments

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

### Téléchargements

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Guideline customerspecific housings</a> <a href="#">Guideline kundenspezifische Gehäuse</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a> <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>

**Fiche de données**

**CH20M12 F LGY 2018**

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

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

**Dessins**

**Illustration du produit**



**Dessin coté**

