

**CH20M AD SHL 5.00/04 BK 2010****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

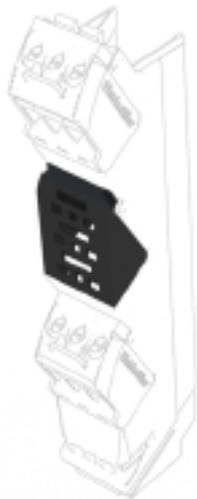
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Similaire à l'illustration**

**La nouvelle référence pour l'intégration de systèmes électroniques innovants sur le rail profilé.**

**Révolutionnaire pour la liberté de conception, flexibilité, efficacité, fonctionnalité et sécurité.**

**CH20M (Component Housing IP20 Modular)** – le nouveau standard de boîtier de Weidmüller – est parfaitement adapté aux applications électroniques particulières. Le nouveau concept de module vous laisse la liberté du "sur mesure" pour vos développements en vous offrant le coût et la sécurité d'un système standard. Le système CH20M est synonyme d'efficacité depuis le développement jusqu'à la fabrication et répond à toutes les exigences du futur en matière de développement de produits électroniques modernes. Le système séduit particulièrement par sa modularité, sa flexibilité, son haut niveau de sécurité et sa fonctionnalité innovante dans l'application. La gamme couvre pour le montage final tous les pas standard communs sur le marché, de la variante avec éléments unitaires de 6,1 mm, en passant par 22,5 et jusqu'à 67,5 mm de boîtier volumineux.

Le design orienté application a été développé pour la pratique à partir de l'expérience, il est approprié au marché, apte à l'application et durablement sûr. Les caractéristiques essentielles parlent d'elles-mêmes :

- Modularité entière - de la tête (de boîtier) aux pieds (encliquetables)
- Échelonnement élevé - 7 largeurs de 6,1 à 67,5 mm !

- Sécurité maximale : contact avancé, système de codage imperdable
- Gamme complète - design unique pour toutes les largeurs
- Des géométries hautement compactes – jusqu'à 4 niveaux de raccordement – avec levier d'extraction
- Sécurité totale de process - Eléments de raccordement SMT/THR en bandes optimisés pour la conception de circuits imprimés
- Efficacité maximum - optimisation de la surface sur le circuit imprimé

CH20M - la performance maximum au coût minimum. Un bond fantastique pour vos applications !

**Informations générales de commande**

Type	CH20M AD SHL 5.00/04 BK 2010
Référence	<a href="#">1221310000</a>
Version	Capot de protection noir, Largeur: 22.5 mm
GTIN (EAN)	4050118004830
Cdt.	50 pièce(s)

## CH20M AD SHL 5.00/04 BK 2010

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Longueur	14,5 mm	Longueur (pouces)	0,571 inch
Largeur	22,5 mm	Largeur (pouces)	0,886 inch
Hauteur	23,7 mm	Hauteur (pouces)	0,933 inch
Poids net	1,61 g		

### Données des matériaux

Matériau isolant	PA 66 GF 30	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Groupe de matériaux isolants	II
CTI	≥ 550	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	85 °C	humidité relative pendant le stockage, max.	80 %
Température de fonctionnement, min.	-50 °C	Température de fonctionnement, max.	85 °C
Plage de température montage, min.	-25 °C	Plage de température montage, max.	85 °C

### Caractéristiques du système

Degré de protection	IP20
---------------------	------

### Classifications

ETIM 5.0	EC001031	ETIM 6.0	EC001031
eClass 6.2	27-18-08-02	eClass 7.1	27-18-27-02
eClass 8.1	27-18-27-02	eClass 9.0	27-18-27-90
eClass 9.1	27-18-27-90		

### Remarques

Remarque

### Agréments

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

### Téléchargements

Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN</a>
Données techniques	<a href="#">STEP</a>

**CH20M AD SHL 5.00/04 BK 2010**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dessins**