

**OMNIMATE Housing - série CH20M  
CH20M17 C TP 8089**

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

**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 vide modulaire pour l'électronique CH20M17 constitue la solution de boîtier idéale pour les applications électroniques standard.

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**

Type	CH20M17 C TP 8089
Référence	<a href="#">1254160000</a>
Version	Protection basculante, OMNIMATE Housing - série CH20M transparent, Largeur: 17,5 mm
GTIN (EAN)	4050118046939
Cdt.	70 pièce(s)

## Fiche de données

### OMNIMATE Housing - série CH20M CH20M17 C TP 8089

**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	86,3 mm	Longueur (pouces)	3,398 inch
Largeur	17,5 mm	Largeur (pouces)	0,689 inch
Hauteur	4 mm	Hauteur (pouces)	0,157 inch
Poids net	2,26 g		

### Données des matériaux

Matériau isolant	PC	Couleur	transparent
Groupe de matériaux isolants	IIIa	CTI	≥ 225
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	85 °C	humidité relative pendant le stockage, max.	80 %
Température de fonctionnement, min.	-40 °C	Température de fonctionnement, max.	120 °C
Plage de température montage, min.	-25 °C	Plage de température montage, max.	85 °C

### Caractéristiques du système

Contact sur le rail profilé	Non	Degré de protection	IP20
Possibilité d'enrobage	Non		

### 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="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a> <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN</a> <a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>
Données techniques	<a href="#">STEP</a>