

**OMNIMATE Housing - série CH20M
CH20M6 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


Le monde de l'électronique dans un tranche.

Le savoir-faire des développeurs d'électronique permet de réaliser des applications compactes sur une largeur de seulement 6,1 mm.

Le concept de boîtiers modulaires intègre une série de caractéristiques intelligentes :

- **Liberté de conception maximale** grâce à une importante surface libre (6800 mm²) sur le circuit imprimé permettant l'implantation d'un nombre maximal de composants grâce à la place libérée par les géométries des bornes de circuits imprimés compatibles refusion THR
- **Possibilité de designs particuliers** grâce à l'étiquetage et aux options de couleurs du boîtier, et au couvercle pivotant qui peut être simplement traité de façon spécifique et imprimé de diverses manières
- **Efficacité maximale** en fabrication grâce à la compatibilité refusion et au conditionnement en bande des éléments de raccordement pour les process de soudage par refusion
- **Implantation et process de soudure sans erreur** grâce à la forme des circuits imprimés et à la conception des éléments de raccordement
- **Installation rapide** grâce au "Wire ready" ou aux têtes de vis Multi-Tool

Le savoir-faire des électroniciens et la compétence de Weidmüller - un tandem innovant et performant pour développer des applications électroniques.

Informations générales de commande

Type	CH20M6 C TP 8089
Référence	1073410000
Version	Protection basculante, OMNIMATE Housing - série CH20M transparent, Protection basculante, Largeur: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4032248831203
Cdt.	50 pièce(s)

Fiche de données

OMNIMATE Housing - série CH20M CH20M6 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	69,8 mm	Longueur (pouces)	2,748 inch
Largeur	6,1 mm	Largeur (pouces)	0,24 inch
Hauteur	6,75 mm	Hauteur (pouces)	0,266 inch
Poids net	0,64 g		

Données des matériaux

Matériau isolant	PC	Couleur	transparent
Groupe de matériaux isolants	IIIa	CTI	≥ 250
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

Version	Protection basculante	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 [FL ANALO.SIGN.CONV. EN](#)
[MB DEVICE MANUF. EN](#)
[CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN](#)
[FL MACHINE SAFETY EN](#)
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

Fiche de données

**OMNIMATE Housing - série CH20M
CH20M6 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

Dessins

