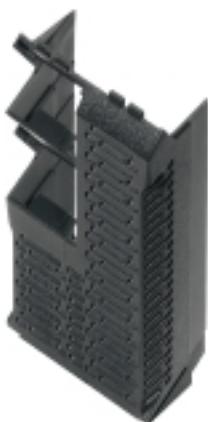


Fiche de données

OMNIMATE Housing - série CH20M CH20M45 S 2PSC/3SC BK 2010

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 électronique modulaire CH20M45 est le format XL de la gamme complète pour applications électroniques exigeant plus de place p. ex. pour les plus petites commandes et les alimentations en tension.

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	CH20M45 S 2PSC/3SC BK 2010
Référence	1137740000
Version	Élément latéral, OMNIMATE Housing - série CH20M noir, Largeur: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248919710
Cdt.	6 pièce(s)

Fiche de données

OMNIMATE Housing - série CH20M CH20M45 S 2PSC/3SC BK 2010

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

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Longueur	105,49 mm
Largeur	45 mm
Hauteur	22,83 mm
Poids net	14,7 g

Longueur (pouces)	4,153 inch
Largeur (pouces)	1,772 inch
Hauteur (pouces)	0,899 inch

Données des matériaux

Matériau isolant	PA 66 GF 30
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011
CTI	≥ 550
Température de stockage, min.	-40 °C
humidité relative pendant le stockage, max.	80 %
Température de fonctionnement, max.	120 °C
Plage de température montage, max.	85 °C

Couleur	noir
Groupe de matériaux isolants	II
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Température de stockage, max.	85 °C
Température de fonctionnement, min.	-40 °C
Plage de température montage, min.	-25 °C

Caractéristiques du système

Nombre de raccordements	8
Nombre de LP par module	2
Possibilité d'enrobage	Non

Nombre de niveaux de raccordement	2
Contact sur le rail profilé	Non

Classifications

ETIM 5.0	EC001031
eClass 6.2	27-18-09-90
eClass 8.1	27-18-27-02
eClass 9.1	27-18-27-90

ETIM 6.0	EC001031
eClass 7.1	27-18-27-02
eClass 9.0	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
--------------------	--

Données techniques	STEP
--------------------	----------------------

Fiche de données

OMNIMATE Housing - série CH20M CH20M45 S 2PSC/3SC BK 2010

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

Dessins

