

**OMNIMATE Housing - Serie CH20M
CH20M12 F AGY 3747**

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

**Efficienza, flessibilità e design nella forma migliore
- un vero e proprio abito su misura**

Scalabilità, design individuale ed efficienza dei costi - Oltre alla funzionalità innovativa, un criterio fondamentale nella scelta del tipo di custodia è rappresentato dalla flessibilità. Scegliete quindi le massime prestazioni con la minima spesa.

La custodia elettronica modulare CH20M12 è la "piccola" tra le "grandi" e si presta per applicazioni elettroniche compatte.

Il sistema convince, oltre che per la scalabilità, la flessibilità, l'elevato grado di sicurezza e la funzionalità innovativa nell'applicazione, anche per i dettagli orientati all'applicazione e alla pratica:

- **Installazione rapida** grazie a funzioni come "Wire ready", o la testa della vite Multi-Tool universale
 - **Facilità d'uso** grazie a cartellini chiari e di durata associati alla semplicità di siglatura, alla staffa di sbloccaggio o al coperchio trasparente
 - **Massima protezione contro i disturbi** grazie alla protezione ESD con grandi giunti in materiale plastico ad alte prestazioni
 - **Massima sicurezza di funzionamento** grazie all'esclusiva codifica AutoSet e alla protezione dita bilaterale sui connettori maschio e femmina
- CH20M - il nome compatto per il sistema più compatto reperibile in commercio non significa solo "Component Housing IP20 Modular".

CH20M è anche sinonimo di efficienza e innovazione nel design, nella produzione e nell'applicazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CH20M12 F AGY 3747
Nr.Cat.	2554760000
Versione	Elemento frontale, OMNIMATE Housing - Serie CH20M grigio agata, Larghezza: 12.5 mm
GTIN (EAN)	4050118564778
CPZ	70 Pezzo

**OMNIMATE Housing - Serie CH20M
CH20M12 F AGY 3747**

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

Dati tecnici
Dimensioni e peso

Lunghezza	15,5 mm	Lunghezza (pollici)	0,61 inch
Larghezza	12,5 mm	Larghezza (pollici)	0,492 inch
Posizione verticale	100,3 mm	Altezza (pollici)	3,949 inch
Peso netto	4,15 g		

Dati caratteristici del sistema

Numero di circuiti stampati per modulo	1	Contatto con guida di supporto	No
Grado di protezione	IP20	Colabilità	No

Dati del materiale

Materiale isolante	PA 66 GF 30	Colori	grigio agata
Gruppo materiali isolanti	II	CTI	≥ 550
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C
Temperatura di magazzino, max.	85 °C	Umidità relativa durante l'immagazzinaggio, max.	80 %
Temperatura d'esercizio, min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio, max.	120 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	85 °C

Classificazioni

ETIM 5.0	EC001031	ETIM 6.0	EC001031
eClass 6.2	27-18-27-02	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		

Note

Note

Approvazioni

ROHS Conforme

Downloads

Dati ingegneristici [STEP](#)