

OMNIMATE Housing - Serie CH20M

CH20M17 B BK/BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 CH20M17 è la soluzione ideale per applicazioni elettroniche standard 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 sigillatura, 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	CH20M17 B BK/BK
Nr.Cat.	1254120000
Versione	Elemento di base, OMNIMATE Housing - Serie CH20M Nero, Elemento di base, Larghezza: 17.5 mm
GTIN (EAN)	4050118047035
CPZ	12 Pezzo

OMNIMATE Housing - Serie CH20M

CH20M17 B BK/BK

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

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Lunghezza	107,4 mm
Larghezza	17,5 mm
Posizione verticale	109,3 mm
Peso netto	29,858 g

Lunghezza (pollici)	4,228 inch
Larghezza (pollici)	0,689 inch
Altezza (pollici)	4,303 inch

Dati caratteristici del sistema

Versione	Elemento di base
Numero di circuiti stampati per modulo	1
Tolleranza del profilo del circuito stampato	±0,15 mm
Grado di protezione	IP20

Tipo di collegamento	senza
Spessore circuito stampato	1,6 mm
Contatto con guida di supporto	No
Colabilità	No

Dati del materiale

Materiale isolante	PA 66 GF 30
Tabella dei colori (simile)	RAL 9011
CTI	≥ 550
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C
Umidità relativa durante l'immagazzinaggio, max.	80 %
Temperatura d'esercizio , max.	120 °C
Campo della temperatura di montaggio, max.	85 °C

Colori	Nero
Gruppo materiali isolanti	II
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Temperatura di magazzinaggio, max.	85 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C

Classificazioni

ETIM 5.0	EC001031
eClass 6.2	27-18-08-02
eClass 8.1	27-18-27-02

ETIM 6.0	EC001031
eClass 7.1	27-18-27-02
eClass 9.0	27-18-27-90

Note

Note

Approvazioni

ROHS Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	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
-------------------	--

Dati ingegneristici	STEP
---------------------	----------------------