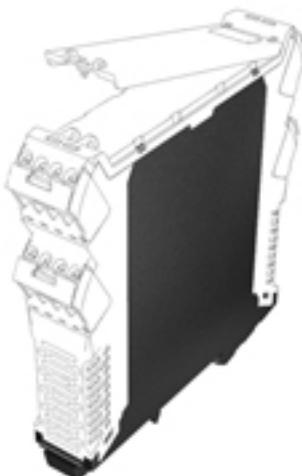


OMNIMATE Housing - Serie CH20M

CH20M22 B BK/OR

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

Simile alla figura



Efficienza, flessibilità e design al massimo livello: **la "soluzione su misura"**

Nella scelta del design di una custodia, la flessibilità è un fattore chiave. Altri criteri importanti sono la scalabilità, la personalizzazione, le funzionalità innovative e l'efficienza in termini di costi. Scegliete quindi le massime prestazioni con la minima spesa.

La custodia modulare per componenti elettronici CH20M22 è il formato standard tra le diverse dimensioni di custodia. Ha una larghezza ottimale per molte delle comuni applicazioni elettroniche.

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 più rapida** grazie a funzioni come "Wire ready" della testa della vite Multi-Tool universale
- **Facilità d'uso** grazie a marcatori chiari e di lunga durata associati a possibilità di sigillatura aggiuntive, all'espulsore integrato e al coperchio trasparente
- **Massima immunità ai disturbi** grazie alla costruzione conforme a ESD in grado di garantire un'eccellente sovrapposizione dei bordi di giunzione del modulo realizzati in plastica ad alte prestazioni
- **Elevata sicurezza di funzionamento** grazie all'esclusivo sistema di codifica ad impostazione automatica, dotato di protezione per le dita su entrambi i lati dei connettori maschio e femmina

CH20M: un nome compatto per il sistema più flessibile disponibile sul mercato. Il nome non significa solo "Component Housing IP20 Modular". CH20M è anche sinonimo di efficienza ed innovazione nel design, nella produzione e nell'applicazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CH20M22 B BK/OR
Nr.Cat.	1104450000
Versione	Elemento di base, OMNIMATE Housing - Serie CH20M Nero, Larghezza: 22.5 mm
GTIN (EAN)	4032248878888
CPZ	10 Pezzo

Foglio dati

OMNIMATE Housing - Serie CH20M CH20M22 B BK/OR

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	22,5 mm
Posizione verticale	109,3 mm
Peso netto	40,1 g

Lunghezza (pollici)	4,228 inch
Larghezza (pollici)	0,886 inch
Altezza (pollici)	4,303 inch

Dati caratteristici del sistema

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

Numero di circuiti stampati per modulo	1
Tolleranza del profilo del circuito stampato	±0,15 mm
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	EC002504
eClass 6.2	27-18-05-05
eClass 8.1	27-18-05-05

ETIM 6.0	EC001031
eClass 7.1	27-18-05-05
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

**OMNIMATE Housing - Serie CH20M
CH20M22 B BK/OR**

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

Disegni