

CH20M22 F RD 2014

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

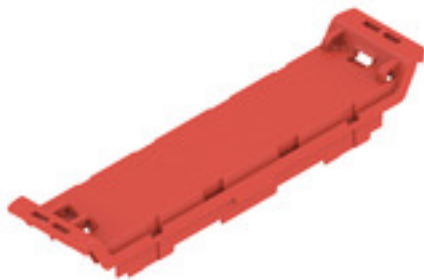
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

**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 siglatura 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

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Versione | Custodia modulare, OMNIMATE Housing - Serie CH20M rosso, Larghezza: 22.5 mm |
| Nr.Cat. | 1209380000 |
| Tipo | CH20M22 F RD 2014 |
| GTIN (EAN) | 4032248990825 |
| CPZ | 50 Pezzo |
| Informazioni riguardanti l'intero equipaggiamento, vedi gli articoli citati | 1104450000 |

CH20M22 F RD 2014

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Profondità | 15,5 mm | Profondità (pollici) | 0,61 inch |
| Posizione verticale | 100 mm | Altezza (pollici) | 3,937 inch |
| Larghezza | 22,5 mm | Larghezza (pollici) | 0,886 inch |
| Peso netto | 2,28 g | | |

Temperature

| | | | |
|------------------------------------|------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| Campo delle temperature di impiego | -40 °C... 120 °C | Temperatura d'esercizio , min. | -40 °C |
| Temperatura d'esercizio , max. | 120 °C | Umidità | 5 - 93% umidità rel., Tu = 40°C, senza condensa |

Caratteristiche dei componenti

| | | | |
|------------------------------------|----|-----------------------|----|
| Coperchio ribaltabile installabile | Sì | Marcatore integrabile | No |
|------------------------------------|----|-----------------------|----|

Opzioni di personalizzazione

| | | | |
|------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Possibile siglatura personalizzata | Sì | Possibili aperture personalizzate | Sì |
| Possibilità di lavorazione | Lavorazione laser, Fresatura | Processo di ordinazione specifico per il cliente | Vedere le linee guida nella sezione Download |

Dati del materiale

| | | | |
|-------------------------------|-----|----------------------------------|-------------|
| Classe d'inflammabilità UL 94 | V-0 | Comparative Tracking Index (CTI) | 600 ≤ CTI |
| Gruppo materiali isolanti | I | Materiale isolante | PA 66 GF 30 |

Dati generali

| | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------------------|----------|
| Colabilità | No | Colori | rosso |
| Grado di protezione | IP20 installato | Tabella dei colori (simile) | RAL 3020 |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001031 | ETIM 7.0 | EC001031 |
| ETIM 8.0 | EC001031 | ECLASS 9.0 | 27-18-27-90 |
| ECLASS 9.1 | 27-18-27-90 | ECLASS 10.0 | 27-18-27-92 |
| ECLASS 11.0 | 27-18-27-92 | ECLASS 12.0 | 27-18-27-92 |

Omologazioni

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Download

| | |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Documentazione utente | Guideline customerspecific housings Guideline kundenspezifische Gehäuse |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |
| Brochure | FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN PO OMNIMATE EN |

CH20M22 F RD 2014**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Disegni****Illustrazione del prodotto****Disegno quotato**