

## CH20M22 FC RD 2014

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Obrázek výrobku

**Vynikající efektivita, pružnost a design – "standard šitý na míru"**

Při výběru designu krytu je klíčovým faktorem flexibilita. Dalšími důležitými kritérii jsou: rozšiřitelnost, zakázkový design, inovativní funkčnost a efektivnost nákladů. Potřebujete volbu, která nabízí maximální výkon s minimálními režijními náklady.

Modulární kryt elektroniky CH20M22 je standardní formát mezi různými šířkami krytů. Má optimální šířku pro nejtypičtější elektronické aplikace.

Celý systém je charakteristický svým vynikajícím provedením: vynikající rozšiřitelnost a pružnost, vysoký stupeň zabezpečení, inovativní funkčnost aplikací a celá řada praktických detailů.

- **Rychlejší instalace** díky takovým vlastnostem, jako je univerzální hlava šroubu "Wire Ready"
- **Snadná ovladatelnost za provozu:** zřetelné permanentní značení s doplňujícími možnostmi, integrovaná uvolňovací spona a nebo průhledný kryt
- **Maximální odolnost proti rušení** s konstrukcí odolávající elektrostatickým výbojům, která k zakrytí rohů využívá překrývající se okraje vyrobené z vysoce kvalitního plastu.
- **Vysoká provozní spolehlivost** s jedinečným kódovacím systémem Auto-Set a využitím oboustranné krycí lišty proti dotyku na blocích hlavy kontaktů a zdířek

CH20M - kompaktní název pro nejpružnější systém, který je na trhu k dispozici. Neznamená pouze "Komponentní kryt IP20 modulární".

CH20M rovněž znamená efektivnost a inovaci v designu, výrobě a použití.

**Všeobecné objednací údaje**

|   |  |
|---|--|
| Verze   | Modulární kryt, OMNIMATE Kryt - řada CH20M<br>Červená, Čelní prvek, Šířka: 22.5 mm |
| Objednací číslo                                       | <a href="#">1206880000</a>   |
| Typ   | CH20M22 FC RD 2014   |
| GTIN (EAN)  | 4032248988631  |
| Množství  | 50 ks  |
| Informace ohledně celé sestavy, viz odkazované články | <a href="#">1104450000</a>   |

## CH20M22 FC RD 2014

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

|                |         |                     |            |
|----------------|---------|---------------------|------------|
| Hloubka        | 15,5 mm | Hloubka (v palcích) | 0,61 inch  |
| Výška          | 100 mm  | Výška (v palcích)   | 3,937 inch |
| Šířka          | 22,5 mm | Šířka (v palcích)   | 0,886 inch |
| Délka          | 15,5 mm | Délka (v palcích)   | 0,61 inch  |
| Čistá hmotnost | 6,12 g  |                     |            |

## Teploty

|                         |                 |         |   |
|-------------------------|-----------------|---------|---|
| Rozsah provozní teploty | -40 °C...120 °C | Vlhkost | Rel. vlhkost 5–93%, Tu = 40 °C bez kondenzace |
|-------------------------|-----------------|---------|---|

## Údaje o materiálu

|                                    |             |                              |     |
|------------------------------------|-------------|------------------------------|-----|
| Izolační materiál                  | PA 66 GF 30 | Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0 |
| Komparativní index sledování (CTI) | 600 ≤ CTI   | Skupina izolačního materiálu | I   |

## Vlastnosti komponent

|                                  |    |                             |    |
|----------------------------------|----|-----------------------------|----|
| Sklápěcí kryt s možností montáže | Ne | Značka s možností integrace | Ne |
|----------------------------------|----|-----------------------------|----|

## Individualizační možnosti

|                       |                               |  |                       |
|-----------------------|-------------------------------|--|-----------------------|
| Možnosti zpracování   | Zpracování laserem, Frézování | Možná vyřízení na míru                     | Ano                   |
| Možná značení na míru | Ano                           | Proces objednávky specifický pro zákazníka | Viz pokyny pod zátěží |

## Obecné údaje

|                      |         |                        |                           |
|----------------------|---------|------------------------|---------------------------|
| Barevný              | Červená | Barevný graf (podobné) | RAL 3020                  |
| Encapsulation option | Ne      | Stupeň krytí           | IP20 v instalovaném stavu |

## Klasifikace

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 7.0    | EC001031    | ETIM 8.0    | EC001031    |
| ETIM 9.0    | EC001031    | ECLASS 11.0 | 27-18-27-92 |
| ECLASS 12.0 | 27-18-27-92 | ECLASS 13.0 | 27-19-06-03 |

## Osvědčení

|      |       |
|------|-------|
| ROHS | Shoda |
|------|-------|

## Soubory ke stažení

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Technické údaje         | <a href="#">CAD data – STEP</a>   |
| Uživatelská dokumentace | <a href="#">Guideline customerspecific housings</a><br><a href="#">Guideline kundenspezifische Gehäuse</a>  |
| Katalogy                | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |
| Brožury                 | <a href="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a><br><a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a><br><a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a><br><a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a><br><a href="#">PO OMNIMATE EN</a> |

### CH20M22 FC RD 2014

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

### Obrázek výrobku



### Rozměrový výkres

