

**OMNIMATE Kryt - řada CH20M  
CH20M22 S PPSC BK 2010**

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

**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 elektrostatičným 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 objednávací údaje**

Typ	CH20M22 S PPSC BK 2010
Objednávací číslo	<a href="#">2418650000</a>
Verze	Boční prvek, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Černá, Šířka: 22.5 mm
GTIN (EAN)	4032248899128
Mnž.	10 ks

**OMNIMATE Kryt - řada CH20M  
CH20M22 S PPSC BK 2010**

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

**Technické údaje****Rozměry a váhy**

Délka	105,5 mm	Délka (v palcích)	4,154 inch
Šířka	22,5 mm	Šířka (v palcích)	0,886 inch
Výška	22,83 mm	Výška (v palcích)	0,899 inch
Čistá hmotnost	8,8 g		

**Charakteristiky systému**

Počet připojení	8	Počet úrovní připojení	2
Number of PCBs per module	1	Contact to terminal rail	Ne
Encapsulation option	Ne		

**Údaje o materiálu**

Izolační materiál	PA 66 GF 30	Barevný	Černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Skupina izolačního materiálu	II
CTI	≥ 550	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Skladovací teplota, min.	-40 °C	Skladovací teplota, max.	85 °C
Max. relativní vlhkost během skladování	80 %	Provozní teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota, max.	120 °C	Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C
Teplotní rozsah, instalace, max.	85 °C		

**Klasifikace**

ETIM 5.0	EC001031	ETIM 6.0	EC001031
eClass 6.2	27-18-09-90	eClass 7.1	27-18-27-02
eClass 8.1	27-18-27-02	eClass 9,1	27-18-27-90
eClass 9.0	27-18-27-90		

**Poznámky**

Poznámky

**Osvědčení**

ROHS Shoda

**Soubory ke stažení**

Brožura/Katalog [CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN](#)  
 Technické údaje [STEP](#)

**OMNIMATE Kryt - řada CH20M  
CH20M22 S PPSC BK 2010**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmuller.com](http://www.weidmuller.com)

**Nákresy**