

**OMNIMATE Kryt - řada CH20M  
CH20M67 B BK/OR**

**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 zařízení CH20M67 přichází ve velikosti XXL a představuje integrovanou řadu. Je vhodný pro elektronické aplikace, které vyžadují mnoho prostoru, například kompaktní řadiče a zdroje elektrického napájení. 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 spon a nebo průhledný kryt
- **Maximální odolnost proti rušení** s konstrukcí odolávající elektromagnetickému rušení, 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	CH20M67 B BK/OR
Objednávací číslo	<a href="#">1235250000</a>
Verze	Základna, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Černá, Šířka: 67.5 mm
GTIN (EAN)	4050118019957
Mnž.	4 ks

## OMNIMATE Kryt - řada CH20M CH20M67 B BK/OR

**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	107,4 mm	Délka (v palcích)	4,228 inch
Šířka	67,5 mm	Šířka (v palcích)	2,657 inch
Výška	109,3 mm	Výška (v palcích)	4,303 inch
Čistá hmotnost	61,25 g		

### Charakteristiky systému

Typ připojení	bez	Number of PCBs per module	3
PCB thickness	1,6 mm	Tolerance for the PCB shape	±0.15 mm
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	27-18-08-02	eClass 7.1	27-18-27-02
eClass 8.1	27-18-27-02	eClass 9.0	27-18-27-90

### Poznámky

Poznámky

### Osvědčení

ROHS Shoda

### Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	<a href="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a> <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN</a> <a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a> <a href="#">FL 72H.SAMPLE.SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>
Technické údaje	<a href="#">STEP</a>