

## OMNIMATE Kryt - řada CH20M CH20M45 C BK 1819

**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 CH20M45 přichází v extra velké integrované řadě. Je vhodný pro elektronické aplikace, které vyžadují více 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 spona 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 objednací údaje

Typ	CH20M45 C BK 1819
Objednací číslo	<a href="#">1104430000</a>
Verze	Kryt se závěsy, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Černá, Transparentní, Šířka: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248878901
Mnž.	30 ks

**OMNIMATE Kryt - řada CH20M  
CH20M45 C BK 1819**

**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	86,3 mm	Délka (v palcích)	3,398 inch
Šířka	45 mm	Šířka (v palcích)	1,772 inch
Výška	4 mm	Výška (v palcích)	0,157 inch
Čistá hmotnost	7,365 g		

**Charakteristiky systému**

Contact to terminal rail	Ne	Encapsulation option	Ne
--------------------------	----	----------------------	----

**Údaje o materiálu**

Izolační materiál	PC	Barevný	Černá, Transparentní
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Skupina izolačního materiálu	IIIa
CTI	≥ 250	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2
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	<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>

**OMNIMATE Kryt - řada CH20M  
CH20M45 C BK 1819**

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

**Nákresy**