

## CH20M BUS 4.50/05 AU/250

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

### Obrázek výrobku



Integrovaná sběrnice na nosnou lištu pro modulární systém pouzder elektroniky.

Při napájení, připojování nebo distribuci v rámci modulárních aplikací může sběrnice Rail bus nahradit zdlouhavý proces individuálního zapojení flexibilním a nepřerušovaným řešením v celém systému.

Systémová sběrnice je bezpečně umístěna do standardní 35 mm montážní lišty. Kontaktní blok SMD sběrnice lze nainstalovat a spájet, aby byl proces během montáže dílů zcela automatizován. Odolné zlacené kontaktní plochy zajišťují stálý a spolehlivý kontakt určený pro kryty zástavných všech šířek.

- Unikátní rozsah: Integrované připojení zahrnuje všechny dostupné šířky: od 6 mm destičky po velkoplošný kryt o šířce 67 mm.
- Snadná údržba během instalace Výměna modulu je snadná, a to i ve stávajících skupinách modulů, –aniž by to mělo vliv na sousední moduly.
- Univerzální integrace Nepřerušovaná systémová sběrnice je bezpečným způsobem umístěna do standardní 35 mm montážní lišty.
- Spolehlivé: Galvanizovaná pozlacené Pět plně-arched kontaktů slouží k vytvoření trvalého kontaktu do sběrnice lišty. PÁJENÁ PŘÍRUBA THR zajistí, aby připojení obvodové desky bylo stabilní.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Sběrniceový systém pro montáž na lištu, Deska s obvody sběrnice, OMNIMATE Kryt - řada CH20M, Šířka: 250 mm
Číslo objednávky	<a href="#">1248220000</a>
Typ	CH20M BUS 4.50/05 AU/250
GTIN (EAN)	4050118053234
Množství	10 items

## CH20M BUS 4.50/05 AU/250

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	1.5 mm	Hloubka (v palcích)	0.0591 inch
Výška	21.8 mm	Výška (v palcích)	0.8583 inch
Šířka	250 mm	Šířka (v palcích)	9.8425 inch
Délka	0 mm	Čistá hmotnost	23.1 g

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Údaje o materiálu

Barevný	černá	Barevný graf (podobné)	RAL 9011
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Materiál kontaktu	Au (zlato)
Povrch kontaktu	Pozlacené	Provozní teplota, max.	120 °C

## Údaje o materiálu

Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Provedení povrchu	zlato
Základní materiál	Plast		

## Systémové parametry

Tloušťka povlaku Au, min.	0.5 µm	Tloušťka povlaku Au, max.	0.8 µm
Tloušťka povlaku Cu, min.	0.7 µm	Přípustné zatížení proudem, max. na proudovou cestu	5 A
Přípustné zatížení proudem, max. proudová cesta (součtový proud)	25 A	Napěťová AC sběrnice lišta podle DIN EN 60664, max.	63 V
Napěťová AC sběrnice lišta podle UL840, C22.2 č. 14.5, max.	30 V		

## Obecné údaje

Barevný	černá	Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu
Nosná lišta	TS 35 x 7,5, TS 35 x 15, přes profil sběrnice	Barevný graf (podobné)	RAL 9011

## Klasifikace

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-18-27-92
ECLASS 15.0	27-18-27-92		

## CH20M BUS 4.50/05 AU/250

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

## Accessories

### Měřicí proudové převodníky kompatibilní se sítí ACT20C



Řada ACT20C byla vyvinuta speciálně pro aplikace s trvalým provozem. Umožňuje trvalé monitorování diagnostických informací a informací o zařízení a procesech („monitorování stavu“).

Několik ACT20C komponentů tvoří stanici, která se skládá z ACT20C Ethernetové brány, komunikačních ACT20C signálních převodníků a ACT20C svorky k zakončení sběrnice.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ACT20C-LBT-10	Verze	
Číslo objednávky	<a href="#">1510340000</a>	Svorka na zakončení sběrnice pro stanici ACT20C, Vstup : 0...	
GTIN (EAN)	4050118319491	40/50/60 A, Výstup : Impuls	
Množství	1 ST		