

## CH20M BUS 4.50/05 AU/250

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



A moduláris elektronikai hárendszerhez integrált tartósín busz

Amikor modulus alkalmazásokon belül gondoskodik a tápellátásról, csatlakozásról vagy elosztásról, a tartósín busz helyettesítheti az időigényes egyéni huzalozás folyamatát a rugalmas és az egész rendszerben folyamatos megoldással.

A rendszerbusz biztonságosan van beépítve a 35 mm-es szabványos szerelősínbe. Az SMD-buszos sínérintkező blokk reflow-forrasztással forrasztható, így az komponensek konfekcionálása során teljesen automatikus folyamatot tesz lehetővé. A nagy ellenállású, aranyozott érintkezőfelületek tartós és megbízható érintkezést biztosítanak minden házszélesség esetén.

- Korlátlan skálázhatóság Az integrált csatlakozási megoldásnak köszönhetően a rendszer teljes szélességében: 6 mm korongtól a 67 mm-es nagy kapacitású házig.
- Egyszerű karbantarthatóság a telepítés során A modulok cseréje egyszerű, még a meglévő modulcsoportokban is, – anélkül, hogy a szomszédos modulokra hatással lenne.
- Univerzális integrálás A zavarmentes rendszerbusz biztonságosan van beépítve a 35 mm-es szabványos szerelősínbe.
- Maximális elérhetőség Öt teljesen galvanizált és részben aranyozott, kettős ívű érintkező biztosítja a tartós kapcsolatot a tartósín buszhoz. A THR

forraszkármák stabil kapcsolatot garantálnak a nyomtatott kapcsolási táblával.

## Általános rendelési adatok

Változat	Szerelősín buszrendszer, Busz áramköri panel, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 250 mm
Rendelési szám	<a href="#">1248220000</a>
Típus	CH20M BUS 4.50/05 AU/250
GTIN (EAN)	4050118053234
Qty.	10 Darab

## CH20M BUS 4.50/05 AU/250

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méretetek és tömegek

Mélység	1.5 mm	Mélység (coll)	0.0591 inch
Magasság	21.8 mm	Magasság (coll)	0.8583 inch
Szélesség	250 mm	Szélesség (coll)	9.8425 inch
Hossz	0 mm	Nettó tömeg	23.1 g

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel, kivétel nélkül  
REACH SVHC Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Anyagjellemzők

Szín	fekete	Színskála (hasonló)	RAL 9011
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Érintkező anyaga	Au (arany)
Érintkező felület	Aranyozott	Üzemi hőmérséklet, max.	120 °C

## Rendszerparaméterek

Bevonat vastagsága Au, min.	0.5 µm	Bevonat vastagsága Au, max.	0.8 µm
Bevonat vastagsága Cu, min.	0.7 µm	Áramtovábbítási kapacitás, max., áramkört utakként	5 A
Áramtovábbítási kapacitás, max. áramkört út (összegáram)	25 A	AC feszültségbusz-sín DIN EN 60664 szerint, max.	63 V
AC feszültségbusz-sín az UL840, C22.2 no. 14.5 szerint, max.	30 V		

## Anyagadatok

UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Felületi minőség	arany
Alapanyag	Műanyag		

## Általános adatok

Szín	fekete	Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban
Tartósín	TS 35 x 7,5, TS 35 x 15, buszprofilon	Színskála (hasonló)	RAL 9011

## Besorolások

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****Hálózat-kompatibilis áram-mérőjeladók ACT20C**

Az ACT20C sorozatot kifejezetten folyamatosan működő alkalmazásokhoz fejlesztettük ki. A diagnosztikai, eszköz- és folyamatinformációk folyamatos felügyeletét teszi lehetővé („állapotfelügyelet”).

Több ACT20C komponens használatával ACT20C Ethernet átjáróból, kommunikációképes ACT20C jelátalakítóból és ACT20C buszlezáró sorkapocsból álló állomást lehet kialakítani.

**Általános rendelési adatok**

Típus	ACT20C-LBT-10	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1510340000</a>	Buszlezáró ACT20C állomáshoz, Input : 0...40/50/60 A, Output : Impulzus
GTIN (EAN)	4050118319491	
Qty.	1 ST	