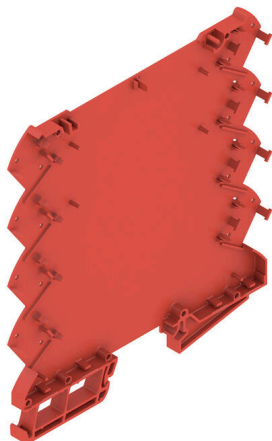


**CH20M6 BP 4P-4P BUS RD LF 1 1261515**

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

www.weidmueller.com

**Product image**

A moduláris CH20M készülékház alapeleme számos előnyt kínál, amelyeknek köszönhetően kiváló választási lehetőség az Ön projektjei számára. A buszhoz és az FE kapcsolatokhoz szükséges speciális kivágások révén rendkívül rugalmas és adaptálható.

Egy másik plusz pontot jelent, hogy lézerrel lehet nyomtatni a készülékházra, ami kiváló precizitást és egyedi szerkezeti kialakításokat kínál. Emellett a színek széles választéka érhető el, így Ön teljesen saját igényei szerint tervezheti meg a készülékházat.

A CH20M készülékház standard szerelősínekhez is használható, ami megkönnyíti a szerelést és a meglévő rendszerekbe való integrálást.

**Általános rendelési adatok**

Változat	Modulos ház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat piros, Házalap, Bemélyedés a BUSZ-érintkező akasztó láb területén, Szélesség: 6.1 mm
Rendelési szám	<a href="#">2771410000</a>
Típus	CH20M6 BP 4P-4P BUS RD LF 1 1261515
GTIN (EAN)	4064675032144
Qty.	50 Darab

## CH20M6 BP 4P-4P BUS RD LF 1 1261515

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

## Méretek és tömegek

Mélység	114.3 mm	Mélység (coll)	4.5 inch
Magasság	110.7 mm	Magasság (coll)	4.3583 inch
Szélesség	6.1 mm	Szélesség (coll)	0.2402 inch
Nettó tömeg	2.3 g		

## Termékek környezetvédelmi megfelelősége

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

## Szerelvény jellemzői

PCB-k száma, max.	1	Csatlakozás szintek száma, max.	8
Number of poles, max.	8	NYÁK, alkatrészek max. magassága	3.5 mm
Típus a NYÁK összeszerelésére	egyoldalas		

## Mechanical tests

According to Standard	DIN EN 61373:1999 (ütődés és rezgés)	
Test conditions	50 g többletsúly a NYÁK-on, WEW 35/1 végbakok (1059000000), négy, egyetlen sorban telepített készülékház	
Proved axes	X, Y, Z	
Shock test	Általános tesztelési tanácsok	Minden mechanikai vizsgálatot példa-összeállításon, vagy a vonatkozó szabályozások alapján végeztek. A megadott eredmények nem helyettesítik a típusvizsgálatokat. Ezek csak tájékoztató értékek.
	Test category	1
	Number of shocks per axle	3 in positive and negative direction
	Shock duration	30 ms
	Vízszintes gyorsulás	50.00 m/s <sup>2</sup>
	Függőleges gyorsulás	50.00 m/s <sup>2</sup>
	Hosszirányú gyorsulás	50.00 m/s <sup>2</sup>
Vibration test	Test category	1B
	Test duration	5 hours per axle
	Effective acceleration	7.9 m/s <sup>2</sup>

## Anyagadatok

UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Szigetelőanyag	PBT
Szigetelőanyag csoport	II	Felületi minőség	kezeletlen
Alapanyag	Műanyag	Küszóútképzési összehasonlítási szám (CTI)	400 ≤ CTI <600

## Általános adatok

Szín	piros	Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban
Tartósín	TS 35	Színskála (hasonló)	RAL 3020
Tokozási opció	Nem		

## CH20M6 BP 4P-4P BUS RD LF 1 1261515

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

### Komponens tulajdonságok

Cut out in clip-on foot area as preparation for	Buszérintkező nem tartozék!	Csatlakozás szintek száma, max.	8
---	-----------------------------	---------------------------------	---

### Szerkezeti kialakítás - IN követelmények

NYÁK alaktűrése	±0,1 mm	NYÁK vastagsága	0.8 mm
Áramköri lap vastagságának tűrése	±0,1 mm		

### testreszabási lehetőségek

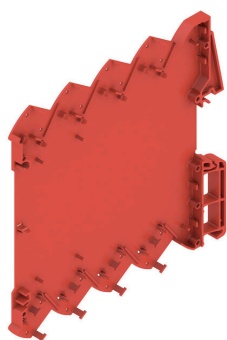
Felhasználó igénye szerinti kivágás lehetséges	Igen	Felhasználó igénye szerinti feliratozás lehetséges	Igen
Customer specific order process	See guideline under downloads	Alternative colours	More on request

### Besorolások

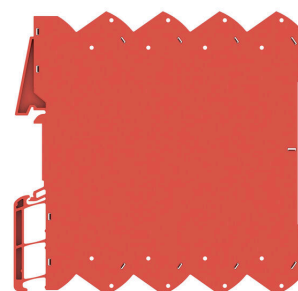
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-01
ECLASS 15.0	27-19-06-01		

Rajzok

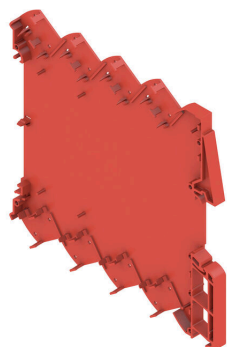
Product image



Product image

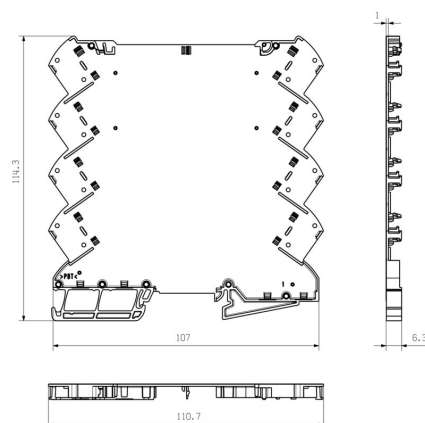


A termék előnyei



Alapelem busz kivágással

Méretrajz



## CH20M6 BP 4P-4P BUS RD LF 1 1261515

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## CH20M6 C – Billenőfedéllel



A CH20M készülék ház billenthető burkolata praktikus funkciókat kínál, amelyek támogatják az Ön alkalmazását. Lezárható, ami további biztonságot és védelmet ad az Ön tartalmi számára. Lehetősége van arra is, hogy címkenyomtatással nyomtasson a burkolatra, így fontos információkat vagy logókat jeleníthet meg jól látható módon. Emellett jelölők is használhatók, amelyekkel specifikus utasításokat vagy jelöléseket helyezhet el közvetlenül a burkolaton.

## Általános rendelési adatok

Típus	CH20M6 C BK 1819	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2418620000</a>	Modulos ház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat fekete, Áttetsző, Billenthető burkolat, Szélesség: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4032248899142	
Qty.	50 ST	
Típus	CH20M6 C TP 8089	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1073410000</a>	Modulos ház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat Áttetsző, Billenthető burkolat, Szélesség: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4032248831203	
Qty.	50 ST	

## CH20M6 BP 4P-4P BUS RD LF 1 1261515

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## SR-SMD - sínérintkező tömb CH20M6



A moduláris elektronikai házrendszerhez 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 forraszkarimák stabil kapcsolatot garantálnak a nyomtatott kapcsolási táblával.

## Általános rendelési adatok

Típus	SR-SMD 4.50/05/90 AU BK...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1155840000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Busz-csatlakozóblokk CH20M6-hoz, THT/THR-forrasztott csatlakozással, Pólusszám: 5, 180°, Aranyozott, fekete
GTIN (EAN)	4032248942534	
Qty.	78 ST	
Típus	SR-SMD 4.50/05/90 AU BK...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1155850000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Busz-csatlakozóblokk CH20M6-hoz, THT/THR-forrasztott csatlakozással, Pólusszám: 5, 180°, Aranyozott, fekete
GTIN (EAN)	4032248942374	
Qty.	300 ST	

## CH20M6 BP 4P-4P BUS RD LF 1 1261515

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

## Ellendarab

www.weidmueller.com

## CH20M6 BC BUS – Ház oldalsó panel buszcsatlakozó előkészítéssel



Az elektronika világa egy korongon

A mindössze 6,1 mm-es szélességnek köszönhetően az elektronikai fejlesztő szakértelme kompakt alkalmazási világokat hoz létre. A kifejezetten NYÁK-hoz fejlesztett moduláris házkoncepció ideális feltételeket kínál kis elektronikai komponensekhez és NYÁK sorkapcsok használatához.

A NYÁK-on elérhető bőséges 6800 mm<sup>2</sup> nettó területnek köszönhető maximális tervezési szabadság optimális szerelést tesz lehetővé a reflow-képes THR NYÁK sorkapocsblokkok helytakarékos geometriáival. A hibamentes szerelést és forrasztási eljárásokat optimalizált vázgeometriák és tartó geometriák támogatják. Emellett testreszabható tervezési opciók, például címkézés, színválasztás és variálható, nyomtatható, forgatható burkolatok biztosítják a rugalmasságot. A reflow-kompatibilis csatlakozóelemeknek és a gépkompatibilis csomagolásnak köszönhetően maximális hatékonyság garantálható a feldolgozásban az időtakarékos és precíz telepítés érdekében.

## Általános rendelési adatok

Típus	CH20M6 BC 4P-4P BUS AGY...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2771220000</a>	Aljzatház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat Achátszürke, Ház oldalsó panel, Bemélyedés a BUSZ-érintkező akasztó láb területén, Szélesség: 5.3 mm
GTIN (EAN)	4064675031956	
Qty.	50 ST	
Típus	CH20M6 BC 4P-4P BUS BK ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2771130000</a>	Aljzatház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat fekete, Ház oldalsó panel, Bemélyedés a BUSZ-érintkező akasztó láb területén, Szélesség: 5.3 mm
GTIN (EAN)	4064675031864	
Qty.	50 ST	
Típus	CH20M6 BC 4P-4P BUS RD ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2771150000</a>	Aljzatház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat piros, Ház oldalsó panel, Bemélyedés a BUSZ-érintkező akasztó láb területén, Szélesség: 5.3 mm
GTIN (EAN)	4064675031888	
Qty.	50 ST	