

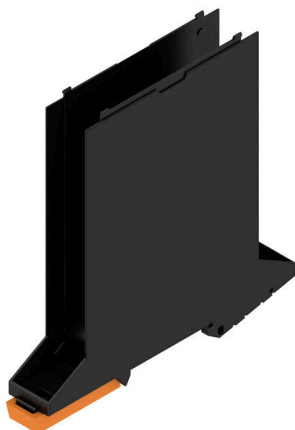
**CH20M17 B FE BK/OR 2010****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 fekete, Alapelem, Bemélyedés az FE érintkező akasztó láb területén, Szélesség: 17.5 mm
Rendelési szám	<a href="#">1254190000</a>
Típus	CH20M17 B FE BK/OR 2010
GTIN (EAN)	4050118046946
Qty.	12 Darab

## CH20M17 B FE BK/OR 2010

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

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

## Méretek és tömegek

Mélység	108 mm	Mélység (coll)	4.252 inch
Magasság	109.3 mm	Magasság (coll)	4.3031 inch
Szélesség	17.5 mm	Szélesség (coll)	0.689 inch
Nettó tömeg	29.86 g		

## Hőmérséklet

Ambient temperature	-25 °C...85 °C	Üzemi hőmérsékleti tartomány	-40...120 °C
Páratartalom	5 – 93% rel. páratartalom, Tu = 40 °C, páralecsapódás nélkül		

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

## Szerelvény jellemzői

A felszerelt szerelvény aljzatain lévő helyek max. száma	6	PCB-k száma, max.	1
Csatlakozás szintek száma, max.	3	Number of poles, max.	18
NYÁK, alkatrészek max. magassága	11.1 mm	Típus a NYÁK összeszerelésére	kétoldalas

## Anyagadatok

UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Szigetelőanyag	PA 66 GF 30
Szigetelőanyag csoport	I	Felületi minőség	kezeletlen
Alapanyag	Műanyag	Készítőképzési összehasonlítási szám (CTI)	600 ≤ CTI

## Általános adatok

Szín	fekete	Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban
Tartósín	TS 35	Színskála (hasonló)	RAL 9011
Tokozási opció	Nem		

## Hővizsgálatok

Thermal tests	Test conditions	három ház sorban telepítve - tércső nélkül
	Test axles	horizontál
	Ambient temperature	80 °C
	Power dissipation, max.	0.9 W
	Ambient temperature	60 °C
	Power dissipation, max.	1.7 W
	Ambient temperature	40 °C
	Power dissipation, max.	2.45 W
	Ambient temperature	20 °C
Power dissipation, max.	3.2 W	

## CH20M17 B FE BK/OR 2010

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

www.weidmueller.com

## Technical data

### Komponens tulajdonságok

Color of clip-on foot	narancssárga	Cut out in clip-on foot area as preparation for	FE contact, contact not included!
Csatlakozás szintek száma, max.	3		

### Szerkezeti kialakítás – IN követelmények

NYÁK alaktűrése	±0,1 mm	NYÁK vastagsága	1.6 mm
Áramköri lap vastagságának tűrése	±0,15 mm		

### testreszabási lehetőségek

Felhasználó igénye szerinti feliratozás lehetséges	Igen	Customer specific order process	See guideline under downloads
Alternative colours	More on request	Processing possibilities	Laser processing

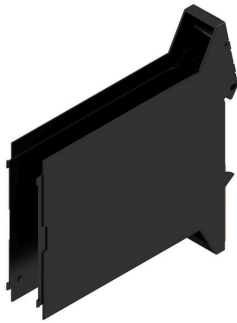
### Fontos megjegyzés

Termékinformáció	Az áramkör alakja, a tiltott zónák és az áramköri lap kialakításának egyéb információi megtalálhatók a kategória csatlakozástechnikában a letöltések megfelelő érintkezősoraiban.		
------------------	---	--	--

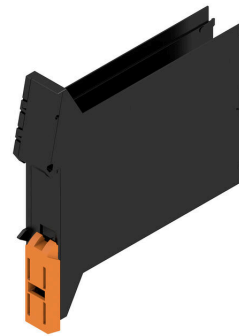
### Besorolások

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		

Product image

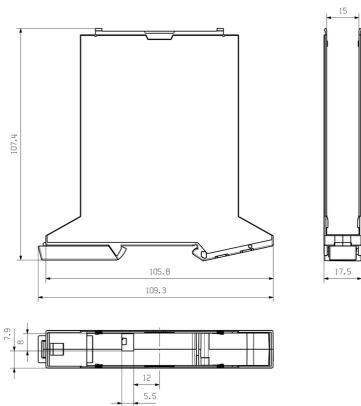


A termék előnyei



Alapelem FE kivágással

Méretrajz



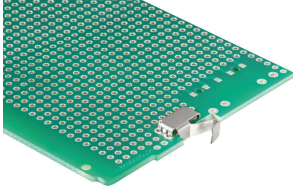
## CH20M17 B FE BK/OR 2010

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

## Accessories

www.weidmueller.com

## FE csatlakozó - CH20M



Funkcionális biztonság – teljesen integrált vagy egyszerűen szerelt

Az opcionális „CH20M FE” csatlakozás optimális védelmet nyújt az Ön rendszere számára a funkcionális földelés szerelősín-kapcsolatával.

A 6 mm-es házban található előkonfekcionált funkcionális földelő kapcsolat révén megbízható módon csatlakoztathatók az elektronikus árnyékolások a szerelősínrre. Funkcionális földelő kapcsolat érhető el 12,5 és 67,5 mm közötti készülékházakhoz, amelyek a reflow módszerrel dolgozhatók fel.

## Általános rendelési adatok

Típus	CH20M FE 12-67 1.5SN RL	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1189370000</a>	Elektronika házak, Tartozékok, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.00 mm, Pólusszám: 1, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, Ezüstsűrke, Tape
GTIN (EAN)	40322489727 15	
Qty.	750 ST	
Típus	CH20M FE 12-67 3.2SN RL	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1264240000</a>	Elektronika házak, Tartozékok, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.00 mm, Pólusszám: 1, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, Ezüstsűrke, Tape
GTIN (EAN)	4050118073997	
Qty.	750 ST	