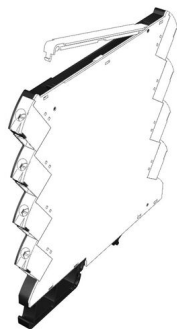


CH20M6 BP 4P-4P FE BK 1 1261494

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

www.weidmueller.com



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, Házalap, Bemélyedés az FE érintkező akasztó láb területén, Szélesség: 6.1 mm
Rendelési szám	2435460000
Típus	CH20M6 BP 4P-4P FE BK 1 1261494
GTIN (EAN)	4050118447347
Qty.	50 Darab

CH20M6 BP 4P-4P FE BK 1 1261494

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

www.weidmueller.com

Technical data

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	22.34 g		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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		

Anyagadatok

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

Általános adatok

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

Komponens tulajdonságok

Cut out in clip-on foot area as preparation for	FE contact, Érintkezőt tartalmaz!	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

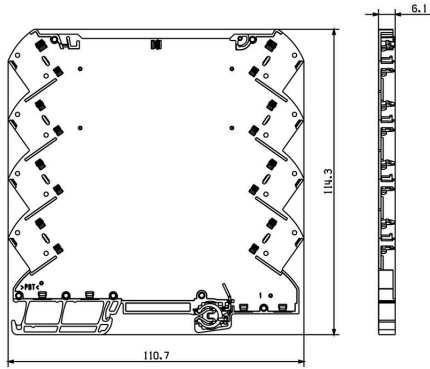
Felhasználó igénye szerinti kivágás lehetséges	Igen	Felhasználó igénye szerinti feliratozás lehetséges	Igen
Customer specific order process	See guideline under downloads	Alternative colours	More on request

Besorolások

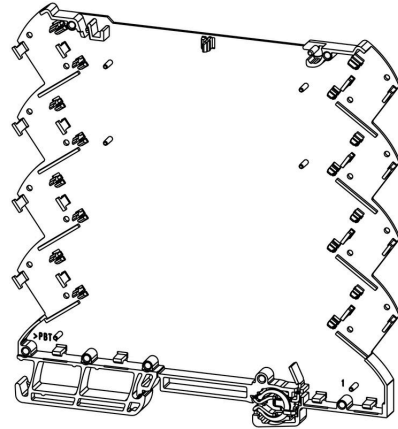
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-01
ECLASS 15.0	27-19-06-01		

Drawings

Product image



Product image



CH20M6 BP 4P-4P FE BK 1 1261494

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	2418620000	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	1073410000	Modulos ház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat Áttetsző, Billenthető burkolat, Szélesség: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4032248831203	
Qty.	50 ST	

CH20M6 BP 4P-4P FE BK 1 1261494

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

Counterpart

www.weidmueller.com

CH20M6 BC – Ház oldalsó panel



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 házkonceptió ideális feltételeket kínál kis elektronikai komponensekhez és NYÁK sorkapcsok használatához.

A NYÁK-on elérhető bőséges 6800 mm² 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 AGY 1 12...	Változat
Rendelési szám	2771210000	Aljzatház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat Achátszürke, Ház oldalsó panel, Szélesség: 5.3 mm
GTIN (EAN)	4064675031949	
Qty.	50 ST	
Típus	CH20M6 BC 4P-4P BK 1 12...	Változat
Rendelési szám	2771160000	Aljzatház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat fekete, Ház oldalsó panel, Szélesség: 5.3 mm
GTIN (EAN)	4064675031895	
Qty.	50 ST	
Típus	CH20M6 BC 4P-4P GY 1 12...	Változat
Rendelési szám	2771180000	Aljzatház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat Kavicszürke, Ház oldalsó panel, Szélesség: 5.3 mm
GTIN (EAN)	4064675031918	
Qty.	50 ST	
Típus	CH20M6 BC 4P-4P RD 1 12...	Változat
Rendelési szám	2771190000	Aljzatház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat piros, Ház oldalsó panel, Szélesség: 5.3 mm
GTIN (EAN)	4064675031925	
Qty.	50 ST	
Típus	CH20M6 BC 4P-4P TGY 1 1...	Változat
Rendelési szám	2771200000	Aljzatház, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat Közlekedési szürke (RAL), Ház oldalsó panel, Szélesség: 5.3 mm
GTIN (EAN)	4064675031932	
Qty.	50 ST	

CH20M6 BP 4P-4P FE BK 1 1261494

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

www.weidmueller.com

Counterpart

LHZ-SMT L - bal csatlakozási oldal



A CH20M rendszer természetesen a periférikus interfésznél is megmutatja részletgazdag tökéletességét. Ha figyelembe vesszük a szerkezeti kialakítási lehetőségeket, a feldolgozást, a használhatóságot, a megbízhatóságot és a biztonságot, akkor a tűsorok és csatlakozók a gyakorlatban éppolyan meghatározóak, mint maga a teljes rendszer.

A csatlakozástechnika minden iparágban az élvonalban van.

- 100%-ban biztonságos: véletlen érintés elleni védelem
- 100%-ban hatékony: teljesen kompatibilis az reflow-forrasztással
- 100%-os idő- és költségmegtakarítás: a szerelés során az univerzális „Multi-Tool” csavarfej biztos kapcsolatot, felhasználóbarát működést és kevésbé összetett kialakítást garantál. Az olyan további funkciók, mint például a „Wire ready” technológia, lehetővé teszik a huzalozási költségek minimalizálását és az ügyfél-elégedettség növelését.

Általános rendelési adatok

Típus	LHZ-SMT L 1.5SN BK BX	Változat
Rendelési szám	1137870000	Nyomatott áramköri panel csatlakozók, Csatlakozóelem bal, blokk
GTIN (EAN)	4032248919741	összeállítás, Oldalt zárt, THR-forrasztott csatlakozás, 0.00 mm,
Qty.	306 ST	Pólusszám: 1, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete,
		Doboz
Típus	LHZ-SMT L 1.5SN BK RL	Változat
Rendelési szám	2418580000	Nyomatott áramköri panel csatlakozók, Csatlakozóelem bal, blokk
GTIN (EAN)	4032248984350	összeállítás, Oldalt zárt, THR-forrasztott csatlakozás, 0.00 mm,
Qty.	432 ST	Pólusszám: 1, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape

LHZ-SMT R - jobb csatlakozási oldal



A CH20M rendszer természetesen a periférikus interfésznél is megmutatja részletgazdag tökéletességét. Ha figyelembe vesszük a szerkezeti kialakítási lehetőségeket, a feldolgozást, a használhatóságot, a megbízhatóságot és a biztonságot, akkor a tűsorok és csatlakozók a gyakorlatban éppolyan meghatározóak, mint maga a teljes rendszer.

A csatlakozástechnika minden iparágban az élvonalban van.

- 100%-ban biztonságos: véletlen érintés elleni védelem
- 100%-ban hatékony: teljesen kompatibilis az reflow-forrasztással
- 100%-os idő- és költségmegtakarítás: a szerelés során az univerzális „Multi-Tool” csavarfej biztos kapcsolatot, felhasználóbarát működést és kevésbé összetett kialakítást garantál. Az olyan további funkciók, mint például a „Wire ready” technológia, lehetővé teszik a huzalozási költségek minimalizálását és az ügyfél-elégedettség növelését.

CH20M6 BP 4P-4P FE BK 1 1261494**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Counterpart**Általános rendelési adatok**

Típus	LHZ-SMT R 1.5SN BK BX	Változat
Rendelési szám	1137880000	Nyomatott áramköri panel csatlakozók, Csatlakozóelem jobb, blokk összeállítás, Oldalt zárt, THR-forrasztott csatlakozás, 0.00 mm, Pólusszám: 1, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248919734	
Qty.	306 ST	
Típus	LHZ-SMT R 1.5SN BK RL	Változat
Rendelési szám	2418590000	Nyomatott áramköri panel csatlakozók, Csatlakozóelem jobb, blokk összeállítás, Oldalt zárt, THR-forrasztott csatlakozás, 0.00 mm, Pólusszám: 1, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape
GTIN (EAN)	4032248984343	
Qty.	432 ST	