

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com



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 sínérrintkező 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, Véglap, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 5.1 mm
Rendelési szám	1193160000
Típus	CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15
GTIN (EAN)	403224898777 1
Qty.	50 Darab

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	9.1 mm	Mélység (coll)	0.3583 inch
Magasság	40.2 mm	Magasság (coll)	1.5827 inch
Szélesség	5.1 mm	Szélesség (coll)	0.2008 inch
Hossz	0 mm	Nettó tömeg	0.67 g

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	PC	Szín	fekete
Színskála (hasonló)	RAL 9011	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Kúszerűképzési összehasonlítási szám (CTI)	175 ≤ CTI <400	Moisture Level (MSL)	
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Anyagadatok

UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Szigetelőanyag	PC
Szigetelőanyag csoport	IIIa	Felületi minőség	kezeletlen
Alapanyag	Műanyag	Kúszerűképzési összehasonlítási szám (CTI)	175 ≤ CTI <400

Általános adatok

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

Besorolások

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-05
ECLASS 15.0	27-19-06-05		

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

CH20M BUS - busz nyomtatott áramköri kártyája



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	CH20M BUS 4.50/05 AU/250	Változat
Rendelési szám	1248220000	Szerelősín buszrendszer, Busz áramköri panel, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 250 mm
GTIN (EAN)	4050118053234	
Qty.	10 ST	
Típus	CH20M BUS 4.50/05 AU/500	Változat
Rendelési szám	1248230000	Szerelősín buszrendszer, Busz áramköri panel, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 500 mm
GTIN (EAN)	4050118053227	
Qty.	10 ST	
Típus	CH20M BUS 4.50/05 AU/750	Változat
Rendelési szám	1248240000	Szerelősín buszrendszer, Busz áramköri panel, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 750 mm
GTIN (EAN)	4050118053210	
Qty.	5 ST	

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Busz beillesztő profil - TS35x15



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	CH20M BUS-PROFIL TS 35X...	Változat
Rendelési szám	1248180000	Szerelősín buszrendszer, Becsúsztható profil, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 25.3 mm
GTIN (EAN)	4050118053265	
Qty.	5 ST	
Típus	CH20M BUS-PROFIL TS 35X...	Változat
Rendelési szám	1248190000	Szerelősín buszrendszer, Becsúsztható profil, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 500 mm
GTIN (EAN)	4050118053258	
Qty.	5 ST	
Típus	CH20M BUS-PROFIL TS 35X...	Változat
Rendelési szám	1248210000	Szerelősín buszrendszer, Becsúsztható profil, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 25.3 mm
GTIN (EAN)	4050118053241	
Qty.	5 ST	

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Busz beillesztő profil - TS35x7.5



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	CH20M BUS-PROFIL TS 35X...	Változat
Rendelési szám	1248150000	Szerelősín buszrendszer, Becsúsztható profil, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 250 mm
GTIN (EAN)	4050118053296	
Qty.	10 ST	
Típus	CH20M BUS-PROFIL TS 35X...	Változat
Rendelési szám	1248160000	Szerelősín buszrendszer, Becsúsztható profil, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 25.3 mm
GTIN (EAN)	4050118053289	
Qty.	10 ST	
Típus	CH20M BUS-PROFIL TS 35X...	Változat
Rendelési szám	1248170000	Szerelősín buszrendszer, Becsúsztható profil, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 750 mm
GTIN (EAN)	4050118053272	
Qty.	5 ST	

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

CH20M BUS-ADP - busz beillesztő profil fedél



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	CH20M BUS-ADP TS 35/250	Változat
Rendelési szám	1248250000	Szerelősín buszrendszer, Fedélprofil, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 250 mm
GTIN (EAN)	4050118053203	
Qty.	10 ST	
Típus	CH20M BUS-ADP TS 35/500	Változat
Rendelési szám	1248260000	Szerelősín buszrendszer, Fedélprofil, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 500 mm
GTIN (EAN)	4050118052992	
Qty.	10 ST	
Típus	CH20M BUS-ADP TS 35/750	Változat
Rendelési szám	1248270000	Szerelősín buszrendszer, Fedélprofil, OMNIMATE Housing - CH20M sorozat, Szélesség: 750 mm
GTIN (EAN)	4050118052985	
Qty.	5 ST	

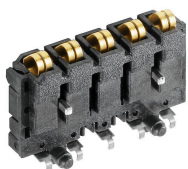
CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Sínérinkező tömb - középső forrasztható peremes aljzat



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 sínérinkező 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 4.50/05/90LFM 3...	Változat
Rendelési szám	1155870000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Busz érintkezőblokk CH20M12-67-hez, Középső forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, Pólusszám: 5, 180°, Forrasztótűske hossza (l): 3.2 mm,
GTIN (EAN)	4032248942510	
Qty.	78 ST	Aranyozott, fekete
Típus	SR-SMD 4.50/05/90LFM 3...	Változat
Rendelési szám	1155880000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Busz érintkezőblokk CH20M12-67-hez, Középső forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, Pólusszám: 5, 180°, Forrasztótűske hossza (l): 3.2 mm,
GTIN (EAN)	4032248942305	
Qty.	300 ST	Aranyozott, fekete

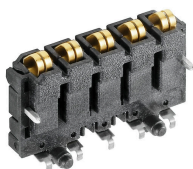
CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Sínérinkező tömb - forrasztható peremes aljzat



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 sínérinkező 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 4.50/05/90LF 1.5...	Változat
Rendelési szám	1155890000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Busz érintkezőblokk CH20M12-67-hez, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással,
GTIN (EAN)	4032248942527	Pólusszám: 5, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, Aranyozott,
Qty.	78 ST	fekete
Típus	SR-SMD 4.50/05/90LF 1.5...	Változat
Rendelési szám	1155900000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Busz érintkezőblokk CH20M12-67-hez, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással,
GTIN (EAN)	4032248942381	Pólusszám: 5, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, Aranyozott,
Qty.	300 ST	fekete