

## CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zdjęcie produktu

**Ogólnie znana magistrala szyn nośnych do modularnego systemu obudów elektronicznych.**

Przy zasilaniu, łączeniu i dystrybucji w zastosowaniach modularnych magistrala szyn nośnych zastępuje kosztowne okablowanie jednostkowe dzięki bezprzerwowemu i elastycznemu rozwiązaniu systemowemu.

Magistrala systemowa jest bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm. Dzięki metodzie rozplwywu można w pełni automatycznie obrabiać blok stykowy magistrali SMD przy produkcji podzespołu. Odporne, pozłacane powierzchnie styków gwarantują trwale niezawodne kontaktowanie dla wszystkich szerokości obudowy.

- **Nieograniczone możliwości skalowania.** - ogólne rozwiązanie łączące, dotyczące wszystkich szerokości systemów - od tarczy 6 mm do wieloprzestrzennej obudowy 67 mm
- **Instalacja łatwa w serwisowaniu.** - prosta wymiana modułów, również tych w istniejących związkach modułowych bez wpływu na moduły sąsiadujące
- **Uniwersalna integracja** - magistrala systemowa: bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm
- **Maksymalne możliwości dysponowania.** - Pięć całkowicie galwanizowanych i częściowo złożonych blizniących styków łukowych zapewnia trwały kontakt z magistralą szyn nośnych Kołnierze lutownicze THR [roplwyw

przewlekany] zapewniają stabilne połączenie z płytką obwodów drukowanego.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Obudowy OMNIMATE - seria CH20M, Długość: 500 mm, Szerokość: 25.1 mm
Nr zam.	<a href="#">1248160000</a>
Typ	CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/500
GTIN (EAN)	4050118053289
Ilość	10 Szt.

## CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Wysokość	6,2 mm	Wysokość (cale)	0,244 inch
Szerokość	25,1 mm	Szerokość (cale)	0,988 inch
Długość	500 mm	Długość (cale)	19,685 inch
Masa netto	32,1 g		

## Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PA 66	Barwny	czarny
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011	grupa materiałów izolacyjnych	II
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	400 ≤ CTI < 600	Klasa palności wg UL 94	V-0

## Dane materiałowe

Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał izolacyjny	PA 66
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	400 ≤ CTI < 600	grupa materiałów izolacyjnych	II

## Dane ogólne

Barwny	czarny	Szyna	TS 35 x 7.5
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011		

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ECLASS 9.0	27-18-27-90	ECLASS 9.1	27-18-27-90
ECLASS 10.0	27-18-27-92	ECLASS 11.0	27-18-27-92
ECLASS 12.0	27-18-27-92	ECLASS 13.0	27-18-27-92

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Certification DNV GL](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

[FL ANALO.SIGN.CONV. EN](#)  
[MB DEVICE MANUF. EN](#)  
[FL MACHINE SAFETY EN](#)  
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)  
[PO OMNIMATE EN](#)  
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)  
[PO OMNIMATE EN](#)

## CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## CH20M BUS -AP - płytki końcowe profilu wkładki Bus

**Ogólnie znana magistrala szyn nośnych do modularnego systemu obudów elektronicznych.**

Przy zasilaniu, łączeniu i dystrybucji w zastosowaniach modularnych magistrala szyn nośnych zastępuje kosztowne okablowanie jednostkowe dzięki bezprzerwowemu i elastycznemu rozwiązaniu systemowemu.

Magistrala systemowa jest bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm. Dzięki metodzie rozplwy można w pełni automatycznie obrabiać blok stykowy magistrali SMD przy produkcji podzespołu. Odporne, połączane powierzchnie styków gwarantują trwale niezawodne kontaktowanie dla wszystkich szerokości obudowy.

- **Nieograniczone możliwości skalowania.** - ogólne rozwiązanie łączące, dotyczące wszystkich szerokości systemów - od tarczy 6 mm do wieloprzestrzennej obudowy 67 mm

- **Instalacja łatwa w serwisowaniu.** - prosta wymiana modułów, również tych w istniejących związkach modułowych bez wpływu na moduły sąsiadujące

- **Uniwersalna integracja** - magistrala systemowa: bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm

- **Maksymalne możliwości dysponowania.** - Pięć całkowicie galwanizowanych i częściowo złożonych bliźniaczych styków łukowych zapewnia trwały kontakt z magistralą szyn nośnych Kołnierze lutownicze THR [roplwy przewlekany] zapewniają stabilne połączenie z płytką obwodu drukowanego.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	CH20M BUS-AP RE TS 35X7 ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1193170000</a>	Obudowy OMNIMATE - seria CH20M, Długość: 40.5 mm, Szerokość:
GTIN (EAN)	4032248987924	5.1 mm
Ilość	50 Szt.	
Typ	CH20M BUS-AP LI TS 35X7 ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1193160000</a>	Obudowy OMNIMATE - seria CH20M, Długość: 40.5 mm, Szerokość:
GTIN (EAN)	4032248987771	5.1 mm
Ilość	50 Szt.	

## CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## blok stykowy magistrali - kołnierz lutowany

**Ogólnie znana magistrala szyn nośnych do modularnego systemu obudów elektronicznych.**

Przy zasilaniu, łączeniu i dystrybucji w zastosowaniach modularnych magistrala szyn nośnych zastępuje kosztowne okablowanie jednostkowe dzięki bezprzerwowemu i elastycznemu rozwiązaniu systemowemu.

Magistrala systemowa jest bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm. Dzięki metodzie rozplwy można w pełni automatycznie obrabiać blok stykowy magistrali SMD przy produkcji podzespołu. Odporne, pozłacane powierzchnie styków gwarantują trwale niezawodne kontaktowanie dla wszystkich szerokości obudowy.

- **Nieograniczone możliwości skalowania.** - ogólne rozwiązanie łączące, dotyczące wszystkich szerokości systemów - od tarczy 6 mm do wieloprzestrzennej obudowy 67 mm

- **Instalacja łatwa w serwisowaniu.** - prosta wymiana modułów, również tych w istniejących związkach modułowych bez wpływu na moduły sąsiadujące

- **Uniwersalna integracja** - magistrala systemowa: bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm

- **Maksymalne możliwości dysponowania.** - Pięć całkowicie galwanizowanych i częściowo złożonych bliźniaczych styków łukowych zapewnia trwały kontakt z magistralą szyn nośnych. Kołnierze lutownicze THR [roplwy przewlekany] zapewniają stabilne połączenie z płytką obwodu drukowanego.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SR-SMD 4.50/05/90LF 1.5 ...	Wersja	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1155900000</a>	Złącze wtykowe do druku, blok stykowy magistrali do CH20M12-67, IEC: 160 V		
GTIN (EAN)	4032248942381	kołnierz lutowany, Połączenie lutowane THT/THR, Liczba biegunów: 5, UL: 300 V / 5 A		
Ilość	300 Szt.	180°, Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, pozłacany, czarny		
Typ	SR-SMD 4.50/05/90LF 1.5 ...	Wersja	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1155890000</a>	Złącze wtykowe do druku, blok stykowy magistrali do CH20M12-67, UL: 300 V / 5 A		
GTIN (EAN)	4032248942527	kołnierz lutowany, Połączenie lutowane THT/THR, Liczba biegunów: 5,		
Ilość	78 Szt.	180°, Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, pozłacany, czarny		

## CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## blok stykowy magistrali - środkowy kołnierz lutowany

**Ogólnie znana magistrala szyn nośnych do modularnego systemu obudów elektronicznych.**

Przy zasilaniu, łączeniu i dystrybucji w zastosowaniach modularnych magistrala szyn nośnych zastępuje kosztowne okablowanie jednostkowe dzięki bezprzerwowemu i elastycznemu rozwiązaniu systemowemu.

Magistrala systemowa jest bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm. Dzięki metodzie rozplwy można w pełni automatycznie obrabiać blok stykowy magistrali SMD przy produkcji podzespołu. Odporne, pozłacane powierzchnie styków gwarantują trwale niezawodne kontaktowanie dla wszystkich szerokości obudowy.

- **Nieograniczone możliwości skalowania.** - ogólne rozwiązanie łączące, dotyczące wszystkich szerokości systemów - od tarczy 6 mm do wieloprzestrzennej obudowy 67 mm

- **Instalacja łatwa w serwisowaniu.** - prosta wymiana modułów, również tych w istniejących związkach modułowych bez wpływu na moduły sąsiadujące

- **Uniwersalna integracja** - magistrala systemowa: bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm

- **Maksymalne możliwości dysponowania.** - Pięć całkowicie galwanizowanych i częściowo złożonych bliźniaczych styków łukowych zapewnia trwały kontakt z magistralą szyn nośnych. Kołnierze lutownicze THR [roploty przewlekany] zapewniają stabilne połączenie z płytką obwodu drukowanego.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SR-SMD 4.50/05/90LFM 3. ...	Wersja	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1155870000</a>	Złącze wtykowe do druku, blok stykowy magistrali do CH20M12-67, kołnierz środkowy lutowany, Połączenie lutowane THT/THR,		
GTIN (EAN)	4032248942510	Liczba biegunów: 5, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, pozłacany, czarny		
Ilość	78 Szt.			
Typ	SR-SMD 4.50/05/90LFM 3. ...	Wersja	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1155880000</a>	Złącze wtykowe do druku, blok stykowy magistrali do CH20M12-67, kołnierz środkowy lutowany, Połączenie lutowane THT/THR,		
GTIN (EAN)	4032248942305	Liczba biegunów: 5, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, pozłacany, czarny		
Ilość	300 Szt.			

## CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## CH20M BUS - płytki drukowane magistral bus

**Ogólnie znana magistrala szyn nośnych do modularnego systemu obudów elektronicznych.**

Przy zasilaniu, łączeniu i dystrybucji w zastosowaniach modularnych magistrala szyn nośnych zastępuje kosztowne okablowanie jednostkowe dzięki bezprzerwowemu i elastycznemu rozwiązaniu systemowemu.

Magistrala systemowa jest bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm. Dzięki metodzie rozplwy można w pełni automatycznie obrabiać blok stykowy magistrali SMD przy produkcji podzespołu. Odporne, połączane powierzchnie styków gwarantują trwale niezawodne kontaktowanie dla wszystkich szerokości obudowy.

- **Nieograniczone możliwości skalowania.** - ogólne rozwiązanie łączące, dotyczące wszystkich szerokości systemów - od tarczy 6 mm do wieloprzestrzennej obudowy 67 mm

- **Instalacja łatwa w serwisowaniu.** - prosta wymiana modułów, również tych w istniejących związkach modułowych bez wpływu na moduły sąsiadujące

- **Uniwersalna integracja** - magistrala systemowa: bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm

- **Maksymalne możliwości dysponowania.** - Pięć całkowicie galwanizowanych i częściowo złożonych bliźniaczych styków łukowych zapewnia trwały kontakt z magistralą szyn nośnych Kołnierze lutownicze THR [roplwy przewlekany] zapewniają stabilne połączenie z płytką obwodu drukowanego.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CH20M BUS 4.50/05 AU/500	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1248230000</a>	Obudowy OMNIMATE - seria CH20M, Szerokość: 21.8 mm
GTIN (EAN)	4050118053227	
Ilość	10 Szt.	

## CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

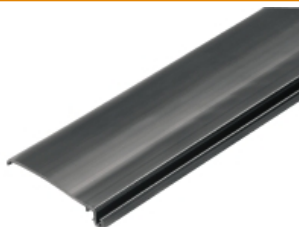
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## CH20M BUS-ADP - pokrywa profilu wkładki Bus

**Ogólnie znana magistrala szyn nośnych do modularnego systemu obudów elektronicznych.**

Przy zasilaniu, łączeniu i dystrybucji w zastosowaniach modularnych magistrala szyn nośnych zastępuje kosztowne okablowanie jednostkowe dzięki bezprzerwowemu i elastycznemu rozwiązaniu systemowemu.

Magistrala systemowa jest bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm. Dzięki metodzie rozplwy można w pełni automatycznie obrabiać blok stykowy magistrali SMD przy produkcji podzespołu. Odporne, połączane powierzchnie styków gwarantują trwale niezawodne kontaktowanie dla wszystkich szerokości obudowy.

- **Nieograniczone możliwości skalowania.** - ogólne rozwiązanie łączące, dotyczące wszystkich szerokości systemów - od tarczy 6 mm do wieloprzestrzennej obudowy 67 mm

- **Instalacja łatwa w serwisowaniu.** - prosta wymiana modułów, również tych w istniejących związkach modułowych bez wpływu na moduły sąsiadujące

- **Uniwersalna integracja** - magistrala systemowa: bezpiecznie zintegrowana w standardowej szynie nośnej 35 mm

- **Maksymalne możliwości dysponowania.** - Pięć całkowicie galwanizowanych i częściowo złożonych bliźniaczych styków łukowych zapewnia trwały kontakt z magistralą szyn nośnych Kołnierze lutownicze THR [roplwy przewlekany] zapewniają stabilne połączenie z płytką obwodu drukowanego.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CH20M BUS-ADP TS 35/500	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1248260000</a>	Obudowy OMNIMATE - seria CH20M, Długość: 500 mm, Szerokość:
GTIN (EAN)	4050118052992	39.5 mm
Ilość	10 Szt.	