

## CH20M CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/750

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com



### Der durchgängige Tragschienenbus für das modulare Elektronikgehäuse-System

Beim Versorgen, Verbinden und Verteilen in modularen Applikationen ersetzt der Tragschienenbus die aufwändige Einzelverdrahtung durch eine unterbrechungsfreie und flexible Systemlösung. Der Systembus ist sicher in die 35mm-Standard-Tragschiene integriert. Per Reflow-Verfahren lässt sich der SMD-Bus-Kontaktblock bei der Baugruppenfertigung vollautomatisch verarbeiten. Die widerstandsfähigen, vergoldeten Kontaktflächen gewährleisten eine dauerhaft zuverlässige Kontaktierung für alle Gehäusebreiten.

- **Grenzenlose Skalierbarkeit** - die durchgängige Verbindungslösung quer über alle Systembaubreiten - von der 6 mm-Scheibe bis zum 67 mm-Großraumgehäuse.
- **Servicefreundliche Installation** - einfacher Modulwechsel auch im bestehenden Modulverbund ohne Auswirkung auf benachbarte Module.
- **Universelle Integration** - unterbrechungsfreier Systembus: sicher in die 35mm-Standard-Tragschiene integriert.
- **Maximale Verfügbarkeit** - Fünf voll-galvanisierte und teil-vergoldete Twinbogenkontakte stellen eine dauerhafte Kontaktierung zum Tragschienenbus sicher. THR-Lötflansche sorgen für eine stabile Verbindung zur Leiterplatte.

### Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	<a href="#">1248170000</a>
Typ	CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/750
Ausführung	Elektronikgehäuse, CH20M , Trägerprofil für Busleiterplatte, Breite: 25.1 mm
GTIN (EAN)	4050118053272
VPE	5 Stück

**Datenblatt****CH20M  
CH20M BUS-PROFIL TS 35X7.5/750**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Länge	750 mm	Breite	25,1 mm
Höhe	6,2 mm	Nettogewicht	150 g

**Systemkennwerte**

Ausführung	Trägerprofil für Busleiterplatte
------------	-------------------------------------

**Werkstoffdaten**

Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0	Isolierstoff	PA 66
-------------------------------	-----	--------------	-------

**Klassifikationen**

eClass 6.0	27-18-08-02	eClass 7.0	27-18-27-02
------------	-------------	------------	-------------