

**TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Produktbild**

Die Stahltragschiene ist die meistverbreitete Tragschiene am Markt. Sie hat unter den metallischen Tragschienen zusammen mit Edelstahl die geringste Kurzschlussfestigkeit.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Tragschiene, Zubehör, Stahl, verzinkt und passiviert, Breite: 2000 mm, Höhe: 35 mm, Tiefe: 7.5 mm
Best.-Nr.	<a href="#">0514500000</a>
Art	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN
GTIN (EAN)	4008190046019
VPE	40 M

## TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	7.5 mm	Tiefe (inch)	0.2953 inch
Höhe	35 mm	Höhe (inch)	1.378 inch
Breite	2000 mm	Breite (inch)	78.74 inch
Nettogewicht	15.75 g		

### Temperaturen

Umgebungstemperatur	-5 °C...75 °C
---------------------	---------------

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Tragschiene

Bestückungsloch-Durchmesser (D)	5.2 mm	
Einbauhinweis	Direktmontage	
Normen	DIN EN 60715	
Oberfläche	verzinkt und passiviert	
Stärke	1.00 mm	
Werkstoff	Stahl	
Länge der Tragschiene	min.	0 mm
	nominal	2000 mm
	max.	2000 mm
Bohrloch, geschlitzt	Ja	
Schlitzlänge	25.00 mm	
Schlitzabstand	11.00 mm	
Kurzzeitstromfestigkeit pro Sekunde nach IEC 60947-7-2	1.92 kA	
Schlitzbreite	5.20 mm	
Tragschiene vorgestanzt	Ja	
Schlitzbreite		
Kurzschlussfestigkeit entspricht E-Cu Leiter	16.00 mm <sup>2</sup>	
Bohrlochdurchmesser	5.20 mm	
Bohrlochabstand, mittig	36 mm	
Schlitzabstand		
Schlitzlänge		

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001285	ETIM 9.0	EC001285
ETIM 10.0	EC001285	ECLASS 14.0	27-40-06-02
ECLASS 15.0	27-40-06-02		

**Zeichnungen**



## TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Endwinkel



Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein Verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	WEW 35/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1059000000</a>	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
VPE	50 ST	
Art	WEW 35/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1061200000</a>	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 ST	
Art	ZEW 35	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9540000000</a>	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
VPE	20 ST	
Art	ZEW 35/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8630740000</a>	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248348916	
VPE	20 ST	
Art	EW 35	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0383560000</a>	Endwinkel, beige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
VPE	50 ST	
Art	EW 35 GR 7032	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0383530000</a>	Endwinkel, grau, TS 35, V-0, Wemid, Breite: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
VPE	50 ST	
Art	EW 35/SCHA/M3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0258660000</a>	Endwinkel, beige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 16.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190033477	
VPE	20 ST	

### Tragschienenhalter



## TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

Art	TST 2/M5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1286600000</a>	Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 5, Breite: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190144777	
VPE	10 ST	
Art	TST 2/M6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0101700000</a>	Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 6, Breite: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190069254	
VPE	10 ST	
Art	TSTW 5/M5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0178100000</a>	Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 5, Breite: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190059651	
VPE	10 ST	
Art	TSTW 5/M5 ZN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1779100000</a>	Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 5, Breite: 18 mm
GTIN (EAN)	4032248169894	
VPE	10 ST	
Art	TSTW 6/M6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0164000000</a>	Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 6, Breite: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190095345	
VPE	10 ST	
Art	TSTW D 4.3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1610110000</a>	Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, without, Breite: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190185305	
VPE	10 ST	

### Schienenhalter



Für die einfache Handhabung und auch Ergänzung unserer Produkte, bieten wir ein breites Portfolio an Montagehilfen an. Von verschiedenen Werkzeugen über Isolierhülsen bis hin zu verschiedener Schrauben, sind unsere Komponenten bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtern Ihnen so die Montage unter Einhaltung der jeweiligen Normen und Schutzbestimmungen.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	FKSC M4X6 D8/SW2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1567480000</a>	SAK-Reihe, Innensechskantschraube, Schrauben, Polzahl: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
VPE	100 ST	
Art	FKSC M5X8 D9/SW2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0295900000</a>	SAK-Reihe, Innensechskantschraube, Schrauben, Polzahl: 1
GTIN (EAN)	4008190133337	
VPE	50 ST	

### Montagematerial



Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall. Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserreihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

**Befestigungsmaterialsets**  
 Für Typenschildhalter, Dokumentenhalter und Regenhauben sind für einfache und schnelle Montage Befestigungsmaterialsets vorgesehen.

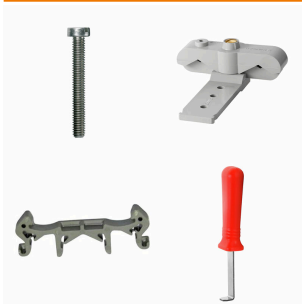
Das Label Befestigungs Set – SD ist notwendig für die Installation eines Kunststoff (Trafolyte) Identifikations- oder Typenschildes. Dieses Set ermöglicht es, das Identifikations- oder Typenschildes direkt auf den Gehäusedeckel zu montieren. Dieses Label Befestigung Set ist speziell für diesen Einsatz entwickelt worden. Nur mit diesem Befestigung Set kann sichergestellt werden, dass keine Leckagen im Gehäuse entstehen oder das Schild beschädigt wird.

Das universale Befestigungs Set – TPSD ist entwickelt worden um eine sichere und schnelle Installation von beispielweise Typenschildhaltern, Regenhauben oder Dokumentenhalter zu ermöglichen. Durch den Einsatz dieses Befestigungs Set kann das Risiko von Leckagen verringert oder gar ausgeschlossen werden.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	FKSC M6X8 D9/SW3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl
GTIN (EAN)	4008 190058258	
VPE	50 ST	

### Schienenhalter



Für die einfache Handhabung und auch Ergänzung unserer Produkte, bieten wir ein breites Portfolio an Montagehilfen an. Von verschiedenen Werkzeugen über Isolierhülsen bis hin zu verschiedener Schrauben, sind unsere Komponenten bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtern Ihnen so die Montage unter Einhaltung der jeweiligen Normen und Schutzbestimmungen.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	FKSC M6X12 D9/SW3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0353500000</a>	SAK-Reihe, Innensechskantschraube, Schrauben, Polzahl: 1
GTIN (EAN)	4008 190 139285	
VPE	50 ST	

## TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

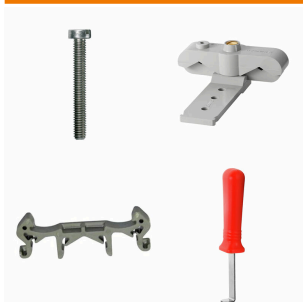
### Tragschienenhalter



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SH 2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0494920000</a>	Sammelschienträger, mittelgelb, 130 °C, Breite: 40 mm, V-0, KrG,
GTIN (EAN)	4008190007584	geschraubt
VPE	10 ST	

### Schienenhalter



Für die einfache Handhabung und auch Ergänzung unserer Produkte, bieten wir ein breites Portfolio an Montagehilfen an. Von verschiedenen Werkzeugen über Isolierhülsen bis hin zu verschiedener Schrauben, sind unsere Komponenten bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtern Ihnen so die Montage unter Einhaltung der jeweiligen Normen und Schutzbestimmungen.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	MOFU 35/LO/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0646260000</a>	Montagefuß (Klemmen)
GTIN (EAN)	4008190178574	
VPE	20 ST	

### Zubehör



Das umfassende Zubehör aus dem Klippon® Connect Portfolio ist bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtert dadurch die Montage unter Einhaltung der geforderten Normen.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	FM 4/TS35	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0687900000</a>	Montagefuß auf Tragschiene, silber, Stahl, blank, M 4, Breite: 14 mm
GTIN (EAN)	4008190086459	
VPE	40 ST	

## TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

### Zubehör

Art	WSH 1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1068700000</a>	Zubehör, Schienenhalter, PA 66 GF 30
GTIN (EAN)	4008190118389	
VPE	10 ST	
Art	WSH 3/H/N	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1715970000</a>	Zubehör, Schienenhalter, Wemid
GTIN (EAN)	4008190353100	
VPE	10 ST	
Art	WSH 5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1080100000</a>	Zubehör, Schienenhalter, Wemid
GTIN (EAN)	4008190965143	
VPE	10 ST	
Art	WSH 6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1080200000</a>	Zubehör, Schienenhalter, Wemid
GTIN (EAN)	4008190965150	
VPE	10 ST	

### Endkappen

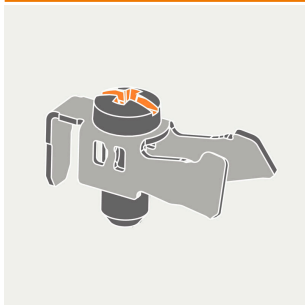


Endkappen für die Tragschienen bieten Schutz vor scharfen Kanten und schließen das Ende der Tragschiene optisch ab.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	TS END CAP 35X7.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1283470000</a>	Klemmenabdeckung, dunkelbeige, Polypropylen, Höhe: 37.5 mm,
GTIN (EAN)	4050118078701	Breite: 7 mm, Tiefe: 9 mm, HB
VPE	100 ST	

### Railsnapper



### Allgemeine Bestelldaten

Art	FMC 5.2/1.0 BR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2968380000</a>	Sicherungsstift (Klemmen), Stahl, silber
GTIN (EAN)	4099986780897	
VPE	50 ST	

## TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

Art	FMC 5.2/1.0 SC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2920530000</a>	Sicherungsstift (Klemmen), Stahl, silber
GTIN (EAN)	4099986586499	
VPE	50 ST	