

**TS 15X5/LL 2M/ST/ZN**

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

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

Ausfuehrung	Tragschiene, Zubehör, Stahl, verzinkt und passiviert, Breite: 2000 mm, Höhe: 15 mm, Tiefe: 5.5 mm
Best.-Nr.	<a href="#">0117500000</a>
Art	TS 15X5/LL 2M/ST/ZN
GTIN (EAN)	4008190150662
VPE	10 M

**TS 15X5/LL 2M/ST/ZN**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

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

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	5.5 mm	Tiefe (inch)	0.2165 inch
Höhe	15 mm	Höhe (inch)	0.5906 inch
Breite	2000 mm	Breite (inch)	78.74 inch
Nettogewicht	140 g		

**Temperaturen**

Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
---------------------	---------------

**Umweltanforderungen**

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

**Tragschiene**

Bestückungsloch-Durchmesser (D)	4.2 mm						
Normen	DIN EN 60715						
Oberfläche	verzinkt und passiviert						
Stärke	1.00 mm						
Werkstoff	Stahl						
Länge der Tragschiene	<table><tr><td>min.</td><td>0 mm</td></tr><tr><td>nominal</td><td>2000 mm</td></tr><tr><td>max.</td><td>2000 mm</td></tr></table>	min.	0 mm	nominal	2000 mm	max.	2000 mm
min.	0 mm						
nominal	2000 mm						
max.	2000 mm						
Bohrloch, geschlitzt	Ja						
Schlitzlänge	12.20 mm						
Schlitzabstand	8.00 mm						
Kurzzeitstromfestigkeit pro Sekunde nach IEC 60947-7-2	1.2 kA						
Schlitzbreite	4.20 mm						
Tragschiene vorgestanzt	Ja						
Schlitzbreite							
Kurzschlussfestigkeit entspricht E-Cu Leiter	10.00 mm <sup>2</sup>						
Bohrlochdurchmesser	4.20 mm						
Bohrlochabstand, mittig	20 mm						
Schlitzabstand							
Schlitzlänge							

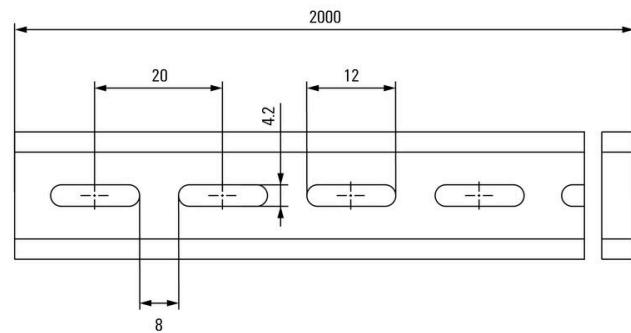
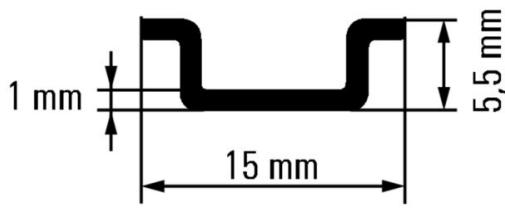
**Klassifikationen**

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		

**TS 15X5/LL 2M/ST/ZN**

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

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

**Zeichnungen**

**TS 15X5/LL 2M/ST/ZN**

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

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

**Zubehör****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 Endwinkel bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	EW 15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0382860000</a>	Endwinkel, beige, TS 15, V-2, Polyamid 66, Breite: 10 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190187804	
VPE	50 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	SO SH1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0401460000</a>	Sammelschienträger, grau, 100 °C, Breite: 24.5 mm, V-2, Polyamid
GTIN (EAN)	4008190188092	66, geschraubt
VPE	20 ST	

**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 Endwinkel bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	EW 15/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071900000</a>	Endwinkel, dunkelbeige, TS 15, HB, Kunststoff, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190462949	
VPE	50 ST	

**TS 15X5/LL 2M/ST/ZN**

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

**Zubehör**

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

Art	ZEW 15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">7920340000</a>	Endwinkel, beige, TS 15, V-2, Kunststoff, Breite: 5 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4032248238910	
VPE	20 ST	

**Schienengehalter**

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	BFSC M4X6 MS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0136300000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 4.00 mm, Messing, Tiefe: 7 mm,
GTIN (EAN)	4008190177713	Breite: 7 mm, Höhe: 6 mm
VPE	50 ST	
Art	BFSC M4X6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0149700000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 4.00 mm, Stahl, Tiefe: 7 mm,
GTIN (EAN)	4008190016098	Breite: 7 mm, Höhe: 6 mm
VPE	100 ST	