

TS 15X5 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

| | |
|-------------|---|
| Ausfuehrung | Tragschiene, Zubehör, Stahl, verzinkt und passiviert, Breite: 2000 mm, Höhe: 15 mm, Tiefe: 5.5 mm |
| Best.-Nr. | 0514200000 |
| Art | TS 15X5 2M/ST/ZN |
| GTIN (EAN) | 4008190172428 |
| VPE | 10 M |

TS 15X5 2M/ST/ZN

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

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 | 155.5 g | | |

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

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

Tragschiene

| | | | | | | | |
|--|---|------|------|---------|---------|------|---------|
| Einbauhinweis | Direktmontage | | | | | | |
| 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 | | | | | | |
| Kurzzeitstromfestigkeit pro Sekunde nach IEC 60947-7-2 | 1.2 kA | | | | | | |
| Tragschiene vorgestanzt | Nein | | | | | | |
| Schlitzbreite | | | | | | | |
| Kurzschlussfestigkeit entspricht E-Cu Leiter | 10.00 mm ² | | | | | | |
| Bohrlochabstand, mittig | 0 mm | | | | | | |
| Schlitzabstand | | | | | | | |
| Schlitzlänge | | | | | | | |

Klassifikationen

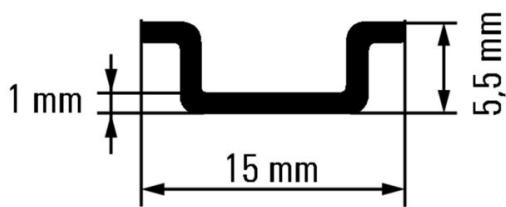
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001285 | ETIM 9.0 | EC001285 |
| ETIM 10.0 | EC001285 | ECLASS 14.0 | 27-40-06-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-40-06-02 | | |

TS 15X5 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



TS 15X5 2M/ST/ZN

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

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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | EW 15 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0382860000 | 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. | 0401460000 | 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 Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

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

TS 15X5 2M/ST/ZN

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

Zubehör

www.weidmueller.com

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | ZEW 15 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 7920340000 | 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. | 0136300000 | 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. | 0149700000 | Befestigungsschraube (Klemmen), 4.00 mm, Stahl, Tiefe: 7 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190016098 | Breite: 7 mm, Höhe: 6 mm |
| VPE | 100 ST | |