

TS 32X15/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com



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: 33 mm, Tiefe: 15 mm |
| Best.-Nr. | 0514400000 |
| Art | TS 32X15/LL 2M/ST/ZN |
| GTIN (EAN) | 4008190086152 |
| VPE | 20 M |

TS 32X15/LL 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 | 15 mm | Tiefe (inch) | 0.5906 inch |
| Höhe | 33 mm | Höhe (inch) | 1.2992 inch |
| Breite | 2000 mm | Breite (inch) | 78.74 inch |
| Nettogewicht | 667 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) | 5.2 mm | | | | | | |
| Einbauhinweis | Direktmontage | | | | | | |
| Normen | DIN EN 60715 | | | | | | |
| Oberfläche | verzinkt und passiviert | | | | | | |
| Stärke | 1.50 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 | 25.00 mm | | | | | | |
| Schlitzabstand | 11.00 mm | | | | | | |
| Kurzzeitstromfestigkeit pro Sekunde nach IEC 60947-7-2 | 4.2 kA | | | | | | |
| Schlitzbreite | 5.20 mm | | | | | | |
| Tragschiene vorgestanzt | Ja | | | | | | |
| Schlitzbreite | | | | | | | |
| Kurzschlussfestigkeit entspricht E-Cu Leiter | 35.00 mm ² | | | | | | |
| 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 | | |

TS 32X15/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild

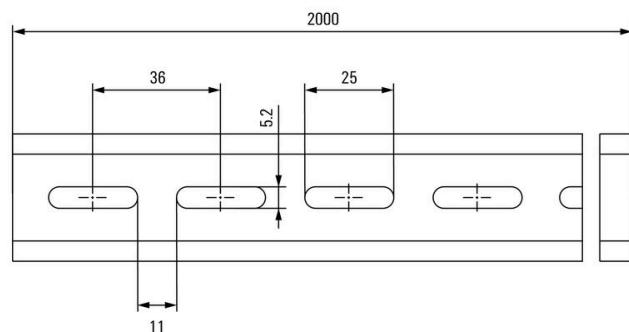
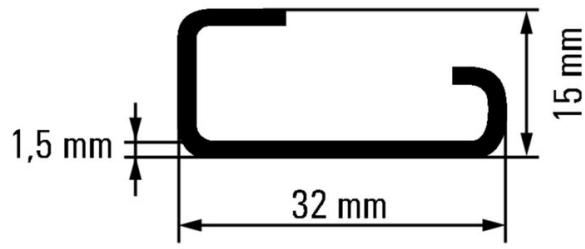


Abbildung ähnlich

TS 32X15/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Tragschienenhalter****Allgemeine Bestelldaten**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | TST 2/M6 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0101700000 | Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 6, Breite: 18 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190069254 | |
| 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 | SST 3 2M | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0152700000 | Zubehör, Sicherungsstift |
| GTIN (EAN) | 4008190126193 | |
| VPE | 2 M | |

Tragschienenhalter**Allgemeine Bestelldaten**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | TSTW 6/M6 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0164000000 | Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 6, Breite: 18 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190095345 | |
| VPE | 10 ST | |

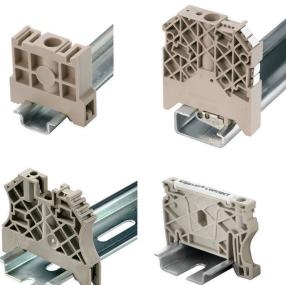
TS 32X15/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | TSTW 5/M5 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0178100000 | Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 5, Breite: 18 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190059651 | |
| VPE | 10 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 | EWK 2 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0199360000 | Endwinkel, beige, TS 32, V-0, Wemid, Breite: 15 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190023546 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | EWK 1 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0206160000 | Endwinkel, beige, TS 32, V-0, Wemid, Breite: 9 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190080020 | |
| 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 M5X8 D9/SW2.5 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0295900000 | SAK-Reihe, Innensechskantschraube, Schrauben, Polzahl: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190133337 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | MB M6/M4 GR | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0334900000 | Gleitmutter, M 6 |
| GTIN (EAN) | 4008190057602 | |
| VPE | 20 ST | |
| Art | FKSC M6X12 D9/SW3 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0353500000 | SAK-Reihe, Innensechskantschraube, Schrauben, Polzahl: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190139285 | |
| VPE | 50 ST | |

TS 32X15/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Tragschienenhalter



Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SH 2 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0494920000 | Sammelschienträger, mittelgelb, 130 °C, Breite: 40 mm, V-0, KrG, |
| GTIN (EAN) | 4008190007584 | geschraubt |
| VPE | 10 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 | EWK 1 ALT | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0495160000 | Endwinkel, beige, TS 32, V-2, Polyamid 66, Breite: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190160777 | |
| VPE | 50 ST | |

Schienengehäuse



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 | MB M3/M5 CRM | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0503500000 | Gleitmutter, M 5 |
| GTIN (EAN) | 4008190182083 | |
| VPE | 20 ST | |

TS 32X15/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|------------------|
| Art | MB M5/M3 SW | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0553400000 | Gleitmutter, M 5 |
| GTIN (EAN) | 4008190122263 | |
| VPE | 20 ST | |

Montagematerial

Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall
Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe 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 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0642600000 | Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl |
| GTIN (EAN) | 4008190058258 | |
| VPE | 50 ST | |

Tragschienenhalter

TS 32X15/LL 2M/ST/ZN

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | TST 2/M5 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1286600000 | Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 5, Breite: 18 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190144777 | |
| 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 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1567480000 | SAK-Reihe, Innensechskantschraube, Schrauben, Polzahl: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190033491 | |
| VPE | 100 ST | |

Tragschienenhalter**Allgemeine Bestelldaten**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | TSTW D 4.3 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1610110000 | Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, without, Breite: 18 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190185305 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | TSTW 5/M5 ZN | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1779100000 | Montagefuß für Tragschiene, silber, Stahl, M 5, Breite: 18 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248169894 | |
| VPE | 10 ST | |