

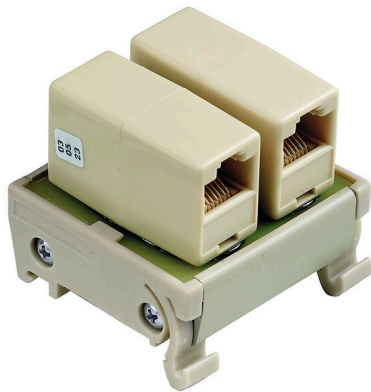
**RS RJ45 2WAY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Die Produktfamilie für RJ45-Schnittstellen bietet eine einfache und praktische Alternative für den Anschluss von Modems, Routern, Computern oder anderen Kommunikationsgeräten an bestehende Komponenten in Schaltschränken.

Die Module können eingesetzt werden, um geschirmte, 8-polige RJ45-Steckverbinder auf Schraubverbindungen anzupassen, oder um zwei Datenleitungen zu koppeln. Die Module können auf Standard-Montageschienen TS35 aufgesetzt werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Schnittstelle, RS RJ45, 2 x RJ45- Steckverbinder
Best.-Nr.	<a href="#">8555440000</a>
Art	RS RJ45 2WAY
GTIN (EAN)	4032248193882
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2026-02-10T00:00:00+01:00

### Technische Daten

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

#### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	44 mm	Tiefe (inch)	1.7323 inch
Höhe	45 mm	Höhe (inch)	1.7716 inch
Breite	47 mm	Breite (inch)	1.8504 inch
Nettogewicht	60 g		

#### Temperaturen

Lagertemperatur -40...70 °C Betriebstemperatur 0...55 °C

#### Umweltanforderungen

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

#### Anschluss Daten

Übertragungsrate	Cat. 5, 100 MBit/s	Anschluss (Feldseite)	2 x Steckverbinder RJ45
Kontaktmaterial (Steuerungsseite)	Phosphorbronze 6µ AU	Anschluss (Steuerseite)	2 x RJ45- Steckverbinder

#### Bemessungsdaten

Bemessungsspannung	50 V	Nennstrom pro Anschluss	1 A
Betriebsstrom Gesamt	1.5 A		

#### Isolationskoordinaten (EN50178)

Entsprechend	DIN EN 50178	Bemessungsisolationsspannung	< 50 V AC
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	2
Impulsspannungsprüfung (1,2/50µs)	0.8 kV	Durchschlagsfestigkeitsprüfung AC	0.35 kV

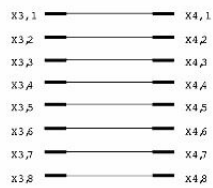
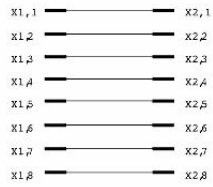
#### Standard features

Bauform RJ45- Buchsenleiste

#### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Zeichnungen



## RS RJ45 2WAY

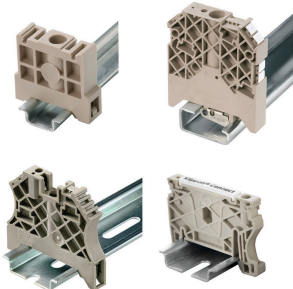
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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	EWK 2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0199360000</a>	Endwinkel, beige, TS 32, V-0, Wemid, Breite: 15 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190023546	
VPE	50 ST	

### Stahl

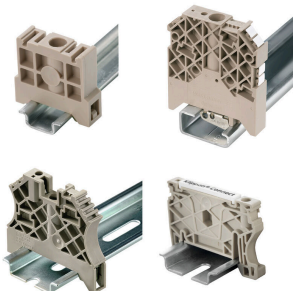


Die Stahltragschiene ist die meistverbreitete Tragschiene am Markt. Sie hat unter den metallischen Tragschienen zusammen mit Edelstahl die geringste Kurzschlussfestigkeit.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0383400000</a>	Tragschiene, Zubehör, Stahl, verzinkt und passiviert, Breite: 2000 mm, Höhe: 35 mm, Tiefe: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190088026	
VPE	40 M	

### 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 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	

**Stahl**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">049800000</a>	Tragschiene, Zubehör, Stahl, verzinkt und passiviert, Breite: 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190042493	Höhe: 35 mm, Tiefe: 15 mm
VPE	20 M	