

RS F50 Z

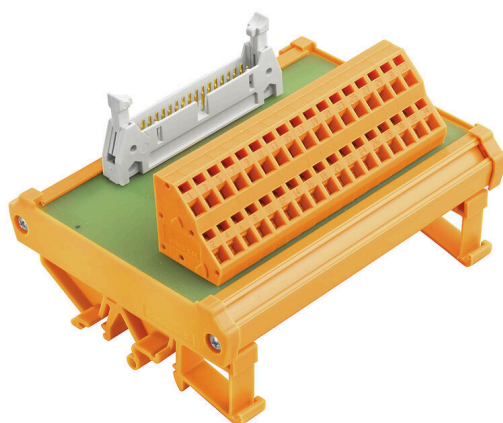
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



図に類似

IEC 603-1 / DIN 41651 準拠のテンションクランプ接続
搭載、フラットケーブルコネクタでの信号送信対応パッ
シブインターフェース。主な特長は次のとおりです：

- 10 ～ 64 極のコネクタを有するグループ
- コントローラとフィールド接続間の 1 対 1 の電気接続部。
- 従来の TS35 または TS32 取り付けレールには、非常に小型のモジュールを取り付けることができます。
- 長い接続フック

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | インターフェース, RSF, IEC60603-13/DIN41651 準拠のプラグインコネクタ, 50 極, 耐張クランプ接 続 |
| 注文番号 | 8537150000 |
| 種別 | RS F50 Z |
| GTIN (EAN) | 4032248172801 |
| 数量 | 1 items |

技術データ

承認

MAMID承認件数



| | |
|-----------------------|---------------------------|
| ROHS | 適合 |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト |
| 証明書番号 (UR) | E141197 |

寸法と重量

| | | | |
|------|--------|-----------|-------------|
| 深さ | 64 mm | 奥行き (インチ) | 2.5197 inch |
| 高さ | 87 mm | 高さ (インチ) | 3.4252 inch |
| 幅 | 145 mm | 幅 (インチ) | 5.7086 inch |
| 正味重量 | 234 g | | |

温度

| | | | |
|------|-------------|------|-----------|
| 保管温度 | -40...70 °C | 動作温度 | 0...55 °C |
|------|-------------|------|-----------|

環境製品コンプライアンス

| | |
|------------|-------------------------|
| RoHS 対応状況 | 準拠 (免除なし) |
| REACH SVHC | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません |

公称データ UL

| | | | |
|-------------|-------|------------|---------------------|
| 定格電流 IN | 1 A | 動作温度 UL、最小 | 0 °C |
| 動作温度 UL、最大. | 25 °C | 定格電圧 UN | ≤ 60 V AC / 75 V DC |

接続データ

| | | | |
|--------------|------|-------------|--------------------------------------|
| 極数 (コントロール側) | 50 極 | 接続 (フィールド側) | LM2NZF 5.08mm |
| 接地 | いいえ | 制御側の接続 | IEC60603-13/DIN41651 準拠のプラグインコネクタ |

評価データ

| | | | |
|------|-------------------|-----------|-----|
| 定格電圧 | 60 V AC / 75 V DC | 接続ごとの定格電流 | 1 A |
|------|-------------------|-----------|-----|

接続フィールド

| | | | |
|------------------------|---------------------|------------------------|----------------------|
| 最小配線断面、AWG | AWG 24 | 接続方式 | 耐張クランプ接続 |
| プラスチックカラー付属スリーブ、最大 | 1.5 mm ² | スリーブ付フレキシブル、最小 | 0.25 mm ² |
| スリーブ付フレキシブル、最大 | 1.5 mm ² | フレキシブル、最大 H05 (07) V-K | 1.5 mm ² |
| フレキシブル、最小 H05 (07) V-K | 0.2 mm ² | 固定式、最大 H05 (07) V-U | 2.5 mm ² |
| 固定式、最小 H05 (07) V-U | 0.2 mm ² | 被覆剥き長さ | 7.5 mm |
| クランプ範囲、最大 | 2.5 mm ² | クランプ範囲、最小 | 0.13 mm ² |
| 最大配線断面、AWG | AWG 14 | | |

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

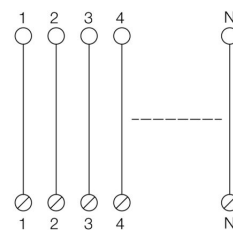
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

絶縁協調 (EN50178)

| | | | |
|---------------------|--------------|--------|-------|
| 準拠 | DIN EN 50178 | 定格絶縁電圧 | 100 V |
| サージ電圧カテゴリー | II | 汚染度レベル | 2 |
| パルス電圧テスト (1,2/50µs) | 0.8 kV | | |



N: Number of poles

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スチール



スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 種別 | TS 32X15 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0122800000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190066307 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 33 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 M | |

アルミニウム

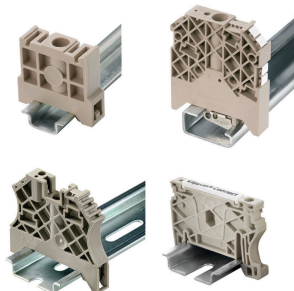


アルミニウムは、銅に次いで2番目に優れた電気伝導率を有します。その利点のひとつは低重量で、その他の利点は卓越した腐食保護です。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | TS 32X15 2M/AL/BK | バージョン |
| 注文番号 | 0169300000 | 端子レール, アクセサリ, アルミニウム, 未処理, 幅: 2000 mm, 高さ: 33 |
| GTIN (EAN) | 4008190105167 | mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 M | |

エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | EWK 2 | バージョン |
| 注文番号 | 0199360000 | エンドブラケット, ページュ, TS 32, V-0, Wemid, 幅: 15 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190023546 | |
| 数量 | 50 ST | |

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | EWK 1 | バージョン |
| 注文番号 | 0206160000 | エンドブラケット, ページュ, TS 32, V-0, Wemid, 幅: 9 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190080020 | |
| 数量 | 50 ST | |

スチール

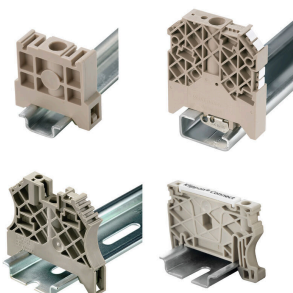


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 種別 | TS 35X15 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0236400000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190114558 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 M | |
| 種別 | TS 35X15/LL 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0236500000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190183967 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 M | |
| 種別 | TS 35X15/LL 1M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0236510000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190017699 | 化, 幅: 1000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 10 M | |

エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | EW 35/SCHA/M3 | バージョン |
| 注文番号 | 0258660000 | エンドブラケット, ページュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 16.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190033477 | |
| 数量 | 20 ST | |

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

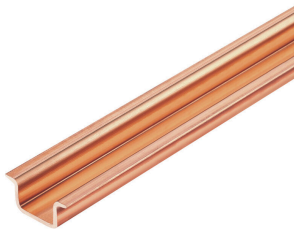
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

銅



銅は、使用されるすべての金属の中で最高の電気伝導率を備えています。銅レールは、最高レベルの短絡保護を備えています。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | TS 35X15/2.3 2M/CU/BK | バージョン |
| 注文番号 | 0270100000 | 端子レール, アクセサリ, 銅, 未処理, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: |
| GTIN (EAN) | 4008190105136 | 15 mm |
| 数量 | 20 M | |

アルミニウム



アルミニウムは、銅に次いで2番目に優れた電気伝導率を有します。その利点のひとつは低重量で、その他の利点は卓越した腐食保護です。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | TS 35X7.5 2M/AL/BK | バージョン |
| 注文番号 | 0330800000 | 端子レール, アクセサリ, アルミニウム, 未処理, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 |
| GTIN (EAN) | 4008190100650 | mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量 | 40 M | |

スチール



スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 種別 | TS 35X7.5 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0383400000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190088026 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量 | 40 M | |

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

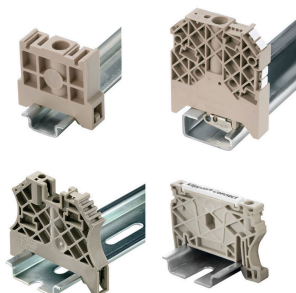
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------|
| 種別 | TS 35X7.5 1M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0383410000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, 亜鉛めっき, クロムメッキ, 幅: |
| GTIN (EAN) | 4008190115623 | 1000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量 | 20 M | |

エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | EW 35 GR 7032 | バージョン |
| 注文番号 | 0383530000 | エンドブラケット, グレー, TS 35, V-0, Wemid, 幅: 9 mm, 120 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190027322 | |
| 数量 | 50 ST | |
| 種別 | EW 35 | バージョン |
| 注文番号 | 0383560000 | エンドブラケット, ページュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190181314 | |
| 数量 | 50 ST | |
| 種別 | EWK 1 ALT | バージョン |
| 注文番号 | 0495160000 | エンドブラケット, ページュ, TS 32, V-2, ポリアミド66, 幅: 8 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190160777 | 100 °C |
| 数量 | 50 ST | |

スチール



スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 種別 | TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0498000000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190042493 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 M | |
| 種別 | TS 32X15/LL 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0514400000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190086152 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 33 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 M | |

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

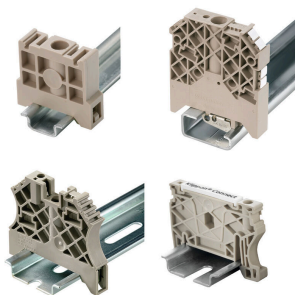
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 種別 | TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0514500000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190046019 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量 | 40 M | |
| 種別 | TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0514510000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190116620 | 化, 幅: 1000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量 | 20 M | |

エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | WEW 35/1 | バージョン |
| 注文番号 | 1059000000 | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 12 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190172282 | 100 °C |
| 数量 | 50 ST | |
| 種別 | WEW 35/2 | バージョン |
| 注文番号 | 1061200000 | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100 |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | °C |
| 数量 | 50 ST | |
| 種別 | WEW 32/1 | バージョン |
| 注文番号 | 1067600000 | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 32, V-2, PA 66 GF 30, 幅: 12 |
| GTIN (EAN) | 4008190099657 | mm, 100 °C |
| 数量 | 50 ST | |

ステンレススチール



ステンレススチールは、純度と耐食性の高い全種類のスチール (合金) の総称です。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | TS 35X7.5 2M/CRN | バージョン |
| 注文番号 | 1747350000 | 端子レール, アクセサリ, ステンレススチール 1.4301, 未処理, 幅: |
| GTIN (EAN) | 4032248003372 | 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量 | 40 M | |

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | ZEW 35 | バージョン |
| 注文番号 | 9540000000 | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 6 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956264 | 100 °C |
| 数量 | 20 ST | |

アルミニウム



アルミニウムは、銅に次いで2番目に優れた電気伝導率を有します。その利点のひとつは低重量で、その他の利点は卓越した腐食保護です。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | TS 35X15/2.3 2M/AL/BK | バージョン |
| 注文番号 | 1848290000 | 端子レール, アクセサリ, アルミニウム, 未処理, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 |
| GTIN (EAN) | 4032248385614 | mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 40 M | |

スチール



スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 種別 | TS 35X7.5/LL 2M/ST/SZ | バージョン |
| 注文番号 | 7915060000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4032248296279 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量 | 40 M | |

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ステンレススチール



ステンレススチールは、純度と耐食性の高い全種類のスチール (合金) の総称です。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------|
| 種別 | TS 32X15 2M/CRN | バージョン |
| 注文番号 | 0293220000 | 端子レール, アクセサリ, ステンレススチール, 防錆性, 未処理, 幅: |
| GTIN (EAN) | 4032248014026 | 2000 mm, 高さ: 33 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 M | |

スチール



スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 種別 | TS 35X15/LL 2M/ST/SZ | バージョン |
| 注文番号 | 7907490000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4032248296262 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 M | |

プラスチック



プラスチック製 DIN レールは絶縁特性があり、非常に軽量です。標準 DIN レールを使用して、サポートブラケットまでの空気パスおよびクリープパスを達成できない場合に使用できます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | TSK 35X15 2M PVC/GR | バージョン |
| 注文番号 | 0514300000 | 端子レール, アクセサリ, PVC, 未処理, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深 |
| GTIN (EAN) | 4008190052263 | さ: 15 mm |
| 数量 | 2 M | |

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スチール

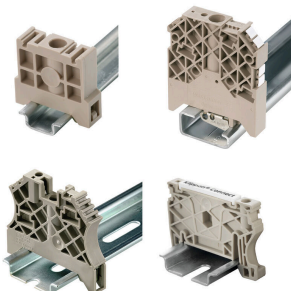


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 種別 | TS 35X7.5 2M/ST/SZ | バージョン |
| 注文番号 | 9300090000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4032248387564 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量 | 40 M | |

エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | ZEW 35/2 | バージョン |
| 注文番号 | 8630740000 | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248348916 | 100 °C |
| 数量 | 20 ST | |