

RS F40 LP2N 5/40

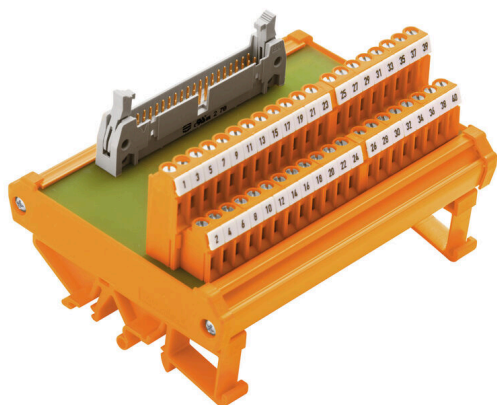
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IEC 603-1 / DIN 41651 準拠のクランピングヨーク接続
搭載、フラットケーブルコネクタでの信号伝送対応パッ
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, 40 極, ねじ接続
注文番号	0224461001
種別	RS F40 LP2N 5/40
GTIN (EAN)	4032248047048
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	70 mm	奥行き (インチ)	2.7559 inch
高さ	87 mm	高さ (インチ)	3.4252 inch
幅	115 mm	幅 (インチ)	4.5275 inch
正味重量	195.36 g		

温度

保管温度	-40...60 °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	定格電流 I 最大	1 A
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)	40 極	接続 (フィールド側)	LL2N 5.08 mm
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 26	接続方式	ねじ接続
プラスチックカラー付属スリーブ、最大	2.5 mm ²	スリーブ付フレキシブル、最小	0.5 mm ²
スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm ²	フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	4 mm ²
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.5 mm ²	固定式、最大 H05 (07) V-U	6 mm ²
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.5 mm ²	被覆剥き長さ	6 mm
締付けトルク、最大	0.6 Nm	締付けトルク、最小	0.5 Nm
クランプ範囲、最大	6 mm ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
最大配線断面、AWG	AWG 12		

分類

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

RS F40 LP2N 5/40

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

www.weidmueller.com

技術データ

ECLASS 15.0 27-14-11-52

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 F40 LP2N 5/40

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

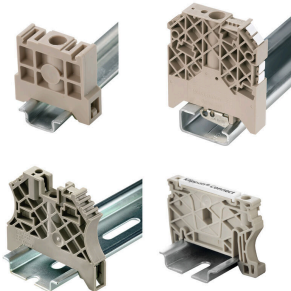


アルミニウムは、銅に次いで2番目に優れた電気伝導率を有します。その利点のひとつは低重量で、その他の利点は卓越した腐食保護です。

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 F40 LP2N 5/40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スチール

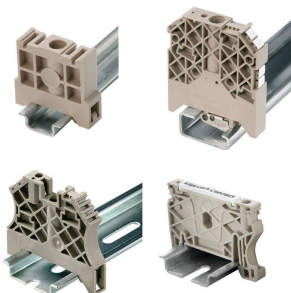


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

種別	TS 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 F40 LP2N 5/40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 mm, 深さ: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190100650	
数量	40 M	

スチール

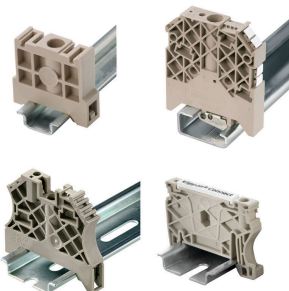


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

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化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190088026	
数量	40 M	
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: 1000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190115623	
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。

RS F40 LP2N 5/40

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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, ベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
数量	50 ST	

スチール

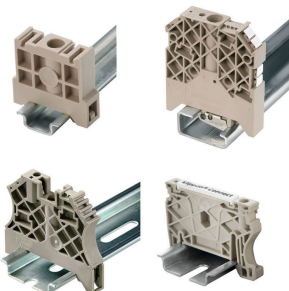


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

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	
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、グループマーカに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。

RS F40 LP2N 5/40

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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, ダークページュ, 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, ダークページュ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100
GTIN (EAN)	4008190030230	°C
数量	50 ST	

ステンレススチール

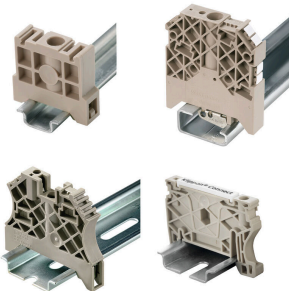


ステンレススチールは、純度と耐食性の高い全種類のスチール (合金) の総称です。

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	

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, ダークページュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956264	100 °C
数量	20 ST	

RS F40 LP2N 5/40

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/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	

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	

RS F40 LP2N 5/40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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, 深さ: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190052263	
数量	2 M	

スチール

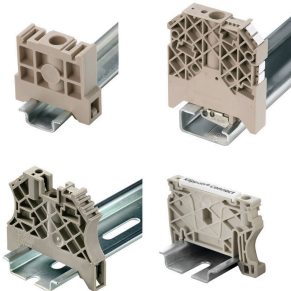


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

種別	TS 35X7.5 2M/ST/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, ダークペーージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8 mm,
GTIN (EAN)	4032248348916	100 °C
数量	20 ST	