

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

RS F50 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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
注文番号	0122800000
GTIN (EAN)	4008190066307
数量	20 M

バージョン	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: 33 mm, 深さ: 15 mm

アルミニウム



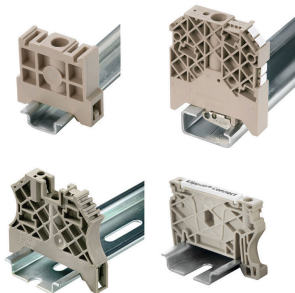
アルミニウムは、銅に次いで2番目に優れた電気伝導率を有します。その利点のひとつは低重量で、その他の利点は卓越した腐食保護です。

一般注文データ

種別	TS 32X15 2M/AL/BK
注文番号	0169300000
GTIN (EAN)	4008190105167
数量	20 M

バージョン	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 mm, 深さ: 15 mm
-------	---

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。

一般注文データ

種別	EWK 2
注文番号	0199360000
GTIN (EAN)	4008190023546
数量	50 ST

バージョン	エンドブラケット, ページュ, TS 32, V-0, Wemid, 幅: 15 mm, 100 °C
-------	---

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

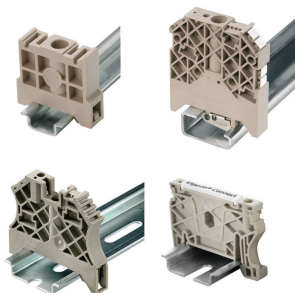


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

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

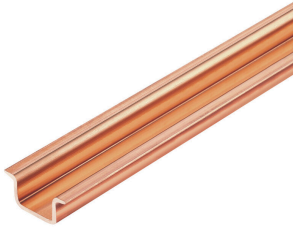
D-32758 Detmold

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

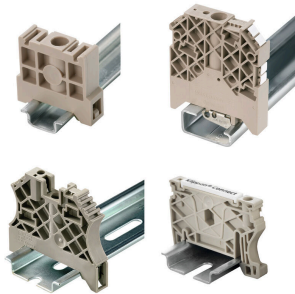
Germany

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, 垂鉛めっき, 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, ベージュ, 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, ベージュ, 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, ガルバニ垂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, ガルバニ垂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

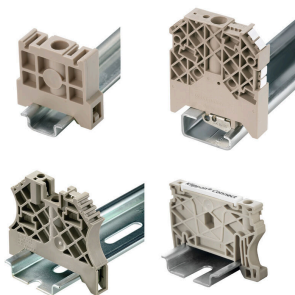
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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。

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 mm, 深さ: 15 mm	
GTIN (EAN)	4032248385614		
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

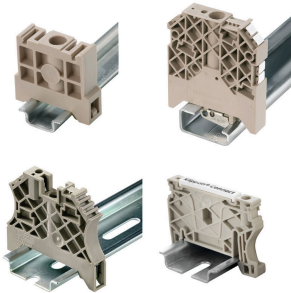


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

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	