

RS SD50 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



図に類似

IEC 807-2 / DIN 41652 準拠のテンションクランプ接続
搭載、SubD 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：

- 9 極、15 極、37 極、50 極のオスおよびメスコネクタ
搭載グループ。
- 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。
- 標準の TS35 または TS32 レールに取り付け対応の、非
常に小型なモジュール。

一般注文データ

バージョン	インターフェース, RSSD, IEC 60807/DIN 41652 に準拠したD-subコネクタ, 50 極プラグ, 耐張クラ ンプ接続
注文番号	8537350000
種別	RS SD50 SZ
GTIN (EAN)	4032248173037
数量	1 items
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
最終注文日	2026-02-10T00:00:00+01:00

RS SD50 SZ

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	246 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 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6a1, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

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	100 V

接続データ

ロックシステム設計	UNC 4/40	極数 (コントロール側)	50 極プラグ
接続 (フィールド側)	LM2NZF 5.08mm	接地	いいえ
制御側の接続	IEC 60807/DIN 41652に準拠したD-subコネクタ		

評価データ

定格電圧	100 V	接続ごとの定格電流	1.5 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		

RS SD50 SZ

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

www.weidmueller.com

技術データ

Standard features

設計	プラグ
----	-----

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		

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		

図面



N: Number of poles

RS SD50 SZ

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

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
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
-------	---

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
注文番号	0383400000
GTIN (EAN)	4008190088026
数量	40 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: 35 mm, 深さ: 7.5 mm

RS SD50 SZ

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	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	

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	