

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



図に類似

IEC 807-2 / DIN 41652 準拠のクランピングヨーク接続搭載、SubD コネクタでの信号送信号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。
- 従来の TS35 または TS32 取り付けレールには、非常に小型な 3 レベルモジュールを取り付けることができます。
- SubD に固定して、アース接続を行います。

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, 25 極メス型, ねじ接続
注文番号	8019900000
種別	RS SD25B LP3R
GTIN (EAN)	4008190052171
数量	1 Stück

作成日 2024/10/02 7:47:20 CEST

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	80 mm	奥行き (インチ)	3.15 inch
高さ	87 mm	高さ (インチ)	3.425 inch
幅	60 mm	幅 (インチ)	2.362 inch
正味重量	160 g		

温度

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

公称データUL

動作温度 UL、最大	25 °C	動作温度 UL、最小	0 °C
定格電流 I _N	1 A	定格電流 I _{最大}	1 A
定格電圧 U _N	64 V		

接続データ

保護接地接続	フラット 接点接触	制御側の接続	IEC 60807/DIN 41652に準拠したD-subコネクタ
接地	はい	接続 (フィールド側)	LL3R 5.08 mm
極数 (コントロール側)	25 極メス型		

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

クランプ範囲、最大	6 mm ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm ²	スリーブ付フレキシブル、最小	0.5 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
プラスチックカラー付属スリーブ、最大	2.5 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	接続方式	ねじ接続
最大配線断面、AWG	AWG 12	最小配線断面、AWG	AWG 26
締め付けトルク、最大	0.6 Nm	締め付けトルク、最小	0.5 Nm
被覆剥き長さ	6 mm		

分類

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52
ECLASS 14.0	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		

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a
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)	6aI, 6c

承認

認可



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

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	Declaration of Conformity
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
製品変更通知	20201110 Technical change to RSSD Compact family
カタログ	Catalogues in PDF-format

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

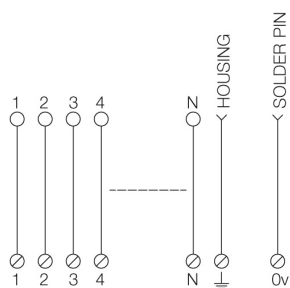
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面



RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

TS 32

TS 32

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 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 Stück	
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 ページュ, TS 32, V-2, PA 66 GF 30, 幅: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190099657	
数量	50 Stück	
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 Stück	
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, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190160777	
数量	50 Stück	

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 mm, 深さ: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190105167	
数量	2 m	

RS SD25B LP3R

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/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, スリット幅: 5.20 mm,
数量	2 m	スリット長: 25.00 mm
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	2 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	2 m	

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

SAK シリーズ

SAK
Series

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 Stück	

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/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, スリット幅: 5.20 mm,
数量	2 m	スリット長: 25.00 mm
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	2 m	
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	2 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, スリット幅: 5.20 mm,
数量	1 m	スリット長: 25.00 mm
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, スリット幅: 5.20 mm,
数量	2 m	スリット長: 25.00 mm

作成日 2024/10/02 7:47:20 CEST

RS SD25B LP3R

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: 1000
GTIN (EAN)	4008190115623	mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm
数量	1 m	
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	2 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, スリット幅: 5.20 mm,
数量	1 m	スリット長: 25.00 mm