

RS SD50 BZ

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 極オス型, 耐張クラ ンプ接続
注文番号	8537360000
種別	RS SD50 BZ
GTIN (EAN)	4032248173044
数量	1 Stück

作成日 2024/10/02 8:02:43 CEST

RS SD50 BZ

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	64 mm	奥行き (インチ)	2.52 inch
高さ	145 mm	高さ (インチ)	5.709 inch
幅	87 mm	幅 (インチ)	3.425 inch
正味重量	254 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	定格電圧 U _N	100 V

接続データ

制御側の接続	IEC 60807/DIN 41652に 準拠したD-subコネクタ	接地	いいえ
接続 (フィールド側)	LM2NZF 5.08mm	極数 (コントロール側)	50 極オス型

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	2.5 mm ²	クランプ範囲、最小	0.13 mm ²
スリーブ付フレキシブル、最大	1.5 mm ²	スリーブ付フレキシブル、最小	0.25 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
プラスチックカラー付属スリーブ、最大	1.5 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	接続方式	耐張クランプ接続
最大配線断面、AWG	AWG 14	最小配線断面、AWG	AWG 24
被覆剥き長さ	7.5 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 SD50 BZ

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

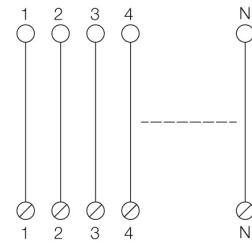
承認/証明書/適合証明書	Declaration of Conformity
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format

RS SD50 BZ

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

www.weidmueller.com

図面



N: Number of poles

RS SD50 BZ

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 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	

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	2 m	

RS SD50 BZ

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 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 35X15/2.3 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	