

## SDL 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

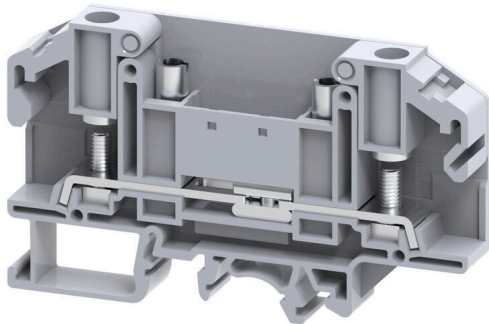
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 製品イメージ



電流および電圧トランスフォーマーの配線

バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能です。

## 一般注文データ

バージョン	スタッド端子, ねじ込みスタッド接続, グレー, 6 mm <sup>2</sup> , 41 A, 1000 V, 接続数: 2, レベル数: 1, TS 32, TS 35, V-2, ポリアミド
注文番号	<a href="#">2614980000</a>
種別	SDL 4
GTIN (EAN)	4050118653991
数量	50 items

## SDL 4

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 (cURus)

.

## 寸法と重量

深さ	51.5 mm	奥行き (インチ)	2.0276 inch
DIN レールを含む奥行き	52.2 mm	高さ	86 mm
高さ (インチ)	3.3858 inch	幅	11 mm
幅 (インチ)	0.4331 inch	正味重量	20.86 g

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °C
連続動作温度、最小	-50 °C	連続動作温度、最大	120 °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

## CSA評価データ

導体断面積の最小 (cCSAusX)	22 AWG	証明書番号 (cCSAus)	70198654
配線の最大断面 (cCSAusX)	8 AWG		

## UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (cURus)	8 AWG	電圧サイズ B (cURus)	600 V
証明書番号 (cURus)	.	コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	22 AWG
電流サイズ B (cURus)	35 A	電圧サイズ C (cURus)	600 V
現在のサイズ C (cURus)	35 A		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

DIN 46234 対応ケーブルラグ	1.5...6 mm <sup>2</sup>	DIN 46235 対応ケーブルラグ	1.5...6 mm <sup>2</sup>
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8	接続方向	横向きに
締付けトルク、最大	1.2 Nm	締付けトルク、最小	1.2 Nm
接続方式	ねじ込みスタッド接続	接続数	2
クランプ範囲、最大	6 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、ボルト接続、最大	6.00 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、ボルト接続、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
刃寸法	0.8 x 5.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 22
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
スベード接続用のスタッドサイズ	M 4	配線接続断面ソリッドコア、最大	6 mm <sup>2</sup>

## SDL 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

配線接続断面、ソリッドコア、最小	1.5 mm <sup>2</sup>	接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
DIN 46 235 ケーブルラグ x 2	1.5...6 mm <sup>2</sup>	DIN 46 234 ケーブルラグ x 2	1.5...6 mm <sup>2</sup>

## システム仕様

エンドカバープレートの要求	はい	電位数	1
レベル数	1	レベルごとのクランプポイント数	2
層ごとの電位数	1	内部で交差接続されたレベル	いいえ
PE 接続	いいえ	取り付けレール	TS 32, TS 35
N 関数	いいえ	PE 関数	いいえ
PEN 関数	いいえ		

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8	配線接続断面 AWG、最小	AWG 22
標準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	TS 32, TS 35

## 材料データ

基本材質	ポリアミド	色	グレー
UL 94 可燃性等級	V-2		

## 評価データ

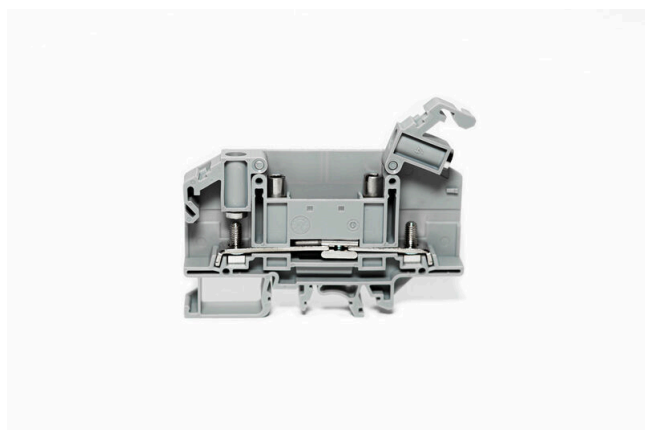
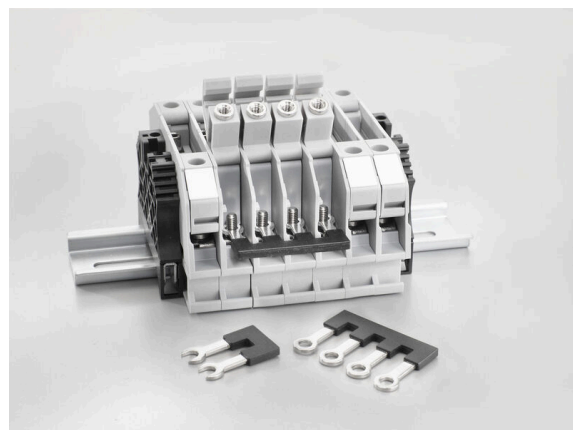
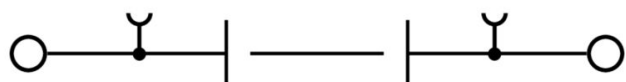
定格断面	6 mm <sup>2</sup>	定格電圧	1000 V
定格 DC 電圧	1000 V	公称電流	41 A
最大導体電流	41 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.78 mΩ	定格インパルス耐電圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.31 W	汚染度	3

## 追加の技術データ

開放側面	右	箆合仕様	はい
爆発試験バージョン	いいえ		

## 分類

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		



## アクセサリ

## アクセサリ



電流および電圧トランスフォーマーの配線  
バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路  
端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変  
換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能で  
す。

## 一般注文データ

種別	SEP SDL 4	バージョン
注文番号	<a href="#">2615020000</a>	端子用エンドプレート, グレー, 高さ: 86.1 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, 適合
GTIN (EAN)	4050118653953	仕様: はい
数量	50 ST	
種別	SSI 4	バージョン
注文番号	<a href="#">2615270000</a>	ロックアウトデバイス (端子)
GTIN (EAN)	4050118653618	
数量	50 ST	

## 渡り配線



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配  
線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容  
易に回避することができます。電極が破損しても、端  
子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モ  
ジューラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な  
渡り配線システムを提供します。

## 一般注文データ

種別	SQB 4/2	バージョン
注文番号	<a href="#">2615140000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653847	(P): 11.00, 絶縁: はい, 幅: 17 mm
数量	100 ST	
種別	SQB 4/3	バージョン
注文番号	<a href="#">2615150000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653830	(P): 11.00, 絶縁: はい, 幅: 28 mm
数量	50 ST	
種別	SQB 4/4	バージョン
注文番号	<a href="#">2615160000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653823	(P): 11.00, 絶縁: はい, 幅: 39 mm
数量	50 ST	
種別	SQBA 4/3	バージョン
注文番号	<a href="#">2615170000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653816	(P): 22.00, 絶縁: はい, 幅: 49.6 mm
数量	10 ST	

## SDL 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

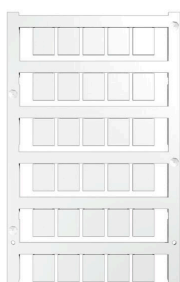
Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	SQBA 4/4	バージョン
注文番号	<a href="#">2615180000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653809	(P): 22.00, 絶縁: はい, 幅: 60.6 mm
数量	10 ST	
種別	SQS 4/2	バージョン
注文番号	<a href="#">2615250000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653632	(P): 11.00, 絶縁: はい, 幅: 18.4 mm
数量	20 ST	
種別	SQS 4/4	バージョン
注文番号	<a href="#">2615260000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653625	(P): 11.00, 絶縁: はい, 幅: 40.4 mm
数量	10 ST	
種別	SRQB 4/3	バージョン
注文番号	<a href="#">2615230000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653656	(P): 11.00, 絶縁: はい, 幅: 28 mm
数量	50 ST	
種別	SRQB 4/2	バージョン
注文番号	<a href="#">2615220000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653663	(P): 11.00, 絶縁: はい, 幅: 17 mm
数量	100 ST	
種別	SRQB 4/4	バージョン
注文番号	<a href="#">2615240000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 41 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118653649	(P): 11.00, 絶縁: はい, 幅: 39 mm
数量	50 ST	

## 空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
  - 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー
- カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	WS 12/9.5-11 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2484220000</a>	, ポリアミド 66, 色: 白色
GTIN (EAN)	4050118494808	
数量	300 ST	

## SDL 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ケーブルクランプラグ



PVC または PC/PA の絶縁ケーブルコネクタ

- 市販仕様
- はんだ付け無し
- 円錐形エントリーファンネル、ジョイントコネクタを除く

## 一般注文データ

種別	KQI-M4/-0,5	バージョン
注文番号	<a href="#">1492110000</a>	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 0.5 mm <sup>2</sup> , 0.1 mm <sup>2</sup> - 0.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302103	
数量	100 ST	
種別	KQI-M4/-1	バージョン
注文番号	<a href="#">1492200000</a>	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 1 mm <sup>2</sup> , 0.5 mm <sup>2</sup> - 1 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302301	
数量	100 ST	
種別	KQI-M4/-2,5	バージョン
注文番号	<a href="#">1492290000</a>	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 2.5 mm <sup>2</sup> , 1.5 mm <sup>2</sup> - 2.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302172	
数量	100 ST	
種別	KQI-M4/-6	バージョン
注文番号	<a href="#">1492370000</a>	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 6 mm <sup>2</sup> , 4 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302264	
数量	100 ST	