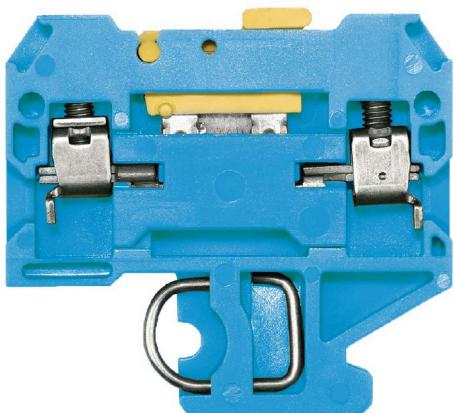


**SAKR BL**

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

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

**製品イメージ**

一部の用途では、テストや安全の目的で、テストポイントまたは断路要素をフィードスルー端子に追加することが妥当です。テスト断路端子を使用すれば、無電圧状態で電流回路を測定できます。断路中、空気パスおよびクリープパスの寸法は評価されませんが、指定の定格突入電圧の強度を確認する必要があります。

**一般注文データ**

|            |  |
|------------|--|
| バージョン      | テスト用断路端子, ねじ接続, 青色, 4 mm <sup>2</sup> , 10 A, 400 V, 接続数: 2, レベル数: 1 |
| 注文番号       | <a href="#">0412180000</a>   |
| 種別         | SAKR BL  |
| GTIN (EAN) | 4008190026745  |
| 数量         | 50 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。  |
| 利用可能期限     | 2026-06-30T00:00:00+02:00  |

## SAKR BL

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

## 技術データ

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

## 承認

MAMID承認件数



|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| ROHS                  | 適合                        |
| UL File Number Search | <a href="#">UL ウェブサイト</a> |
| 証明書番号 (UR)            | E60693                    |

## 寸法と重量

|      |         |           |             |
|------|---------|-----------|-------------|
| 深さ   | 40.5 mm | 奥行き (インチ) | 1.5945 inch |
| 高さ   | 42 mm   | 高さ (インチ)  | 1.6535 inch |
| 幅    | 6.5 mm  | 幅 (インチ)   | 0.2559 inch |
| 正味重量 | 9.64 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 | 100 °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

|               |        |             |           |
|---------------|--------|-------------|-----------|
| 配線の最大断面 (CSA) | 12 AWG | 電圧規格C (CSA) | 300 V     |
| 電流の規格C (CSA)  | 10 A   | 証明書番号 (CSA) | 12400-132 |
| 配線の最小断面 (CSA) | 24 AWG |             |           |

## UL評価データ

|                     |        |             |        |
|---------------------|--------|-------------|--------|
| 導体サイズ工場配線最大 (UR)    | 12 AWG | 電流の規格D (UR) | 10 A   |
| 導体サイズ工場配線最小 (UR)    | 26 AWG | 証明書番号 (UR)  | E60693 |
| 導体サイズフィールド配線最小 (UR) | 22 AWG | 電圧規格D (UR)  | 300 V  |
| 導体サイズフィールド配線最大 (UR) | 12 AWG |             |        |

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

|   |                      |  |                     |
|---|----------------------|--|---------------------|
| IEC 60947-1 準拠のゲージ                      | A3                   | 導体接続断面積 AWG、最大.                        | AWG 12              |
| 接続方向                                    | 横向きに                 | 締付けトルク、最大.                             | 1 Nm                |
| 締付けトルク、最小.                              | 0.5 Nm               | 被覆剥き長さ                                 | 8 mm                |
| 接続方式 2                                  | ねじ接続                 | 接続方式                                   | ねじ接続                |
| 接続数                                     | 2                    | クランプ範囲、最大                              | 4 mm <sup>2</sup>   |
| クランプ範囲、最小                               | 0.13 mm <sup>2</sup> | クランプネジ                                 | M 3                 |
| 刃寸法                                     | 0.6 x 3.5 mm         | 配線接続断面 AWG、最小                          | AWG 26              |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.13 mm <sup>2</sup> |                      | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm <sup>2</sup> |                     |
| 付 DIN 46228/4 の細径燃線、最小                  |                      | 付 DIN 46228/1 の細径燃線、最大                 |                     |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.13 mm <sup>2</sup> |                      | 配線接続断面、細径燃線、最大                         | 4 mm <sup>2</sup>   |
| 付 DIN 46228/1 の細径燃線、最小                  |                      | 接続断面、燃線、最大                             | 4 mm <sup>2</sup>   |
| 配線接続断面、細径燃線、最小                          | 0.13 mm <sup>2</sup> | ツインワイヤエンドフェルール、最大                      | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 接続断面、燃線、最小                              | 0.13 mm <sup>2</sup> | DMS電動ドライバーによるトルクレベル2                   |                     |
| ツインワイヤエンドフェルール、最小                       | 0.5 mm <sup>2</sup>  |  |                     |

## SAKR BL

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

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

## 技術データ

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| 配線接続断面ソリッドコア、最大 | 4 mm <sup>2</sup>    |
| 接続断面、細径撲線、最小    | 0.13 mm <sup>2</sup> |

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| 配線接続断面、ソリッドコア、最小 | 0.13 mm <sup>2</sup> |
|------------------|----------------------|

## クランプ用コンダクタ (追加接続)

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| 導体断面、フレキシブルおよびプラス          | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| チックカラー DIN 46228/1、追加接続、最大 |                     |

接続種別、追加接続

ねじ接続

## システム仕様

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| バージョン           | ねじ接続、スペーサー、コネクタ無しの終端部 |
| 電位数             | 1                     |
| レベルごとのクランプポイント数 | 2                     |
| 内部で交差接続されたレベル   | いいえ                   |
| 取り付けレール         | TS 32                 |
| PE 関数           | いいえ                   |

|               |     |
|---------------|-----|
| エンドカバープレートの要求 | はい  |
| レベル数          | 1   |
| 層ごとの電位数       | 1   |
| PE 接続         | いいえ |
| N 関数          | はい  |
| PEN 関数        | いいえ |

## 全般

|                |        |
|----------------|--------|
| 導体接続面積 AWG、最大. | AWG 12 |
| 配線接続面 AWG、最小   | AWG 26 |
| 取り付けレール        | TS 32  |

|         |               |
|---------|---------------|
| 設置アドバイス | 直接実装          |
| 標準      | IEC 60947-7-1 |

## 材料データ

|             |       |
|-------------|-------|
| 基本材質        | PA 66 |
| UL 94 可燃性等級 | V-2   |

|   |    |
|---|----|
| 色 | 青色 |
|---|----|

## 評価データ

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| 定格断面                   | 4 mm <sup>2</sup> |
| 定格 DC 電圧               | 400 V             |
| 最大導体電流                 | 10 A              |
| IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗  | 1 mΩ              |
| IEC 60947-7-xに準拠した出力損失 | 1.02 W            |

|            |               |
|------------|---------------|
| 定格電圧       | 400 V         |
| 公称電流       | 10 A          |
| 標準         | IEC 60947-7-1 |
| 定格インパルス耐電圧 | 6 kV          |
| 汚染度        | 3             |

## 追加の技術データ

|         |      |
|---------|------|
| 開放側面    | 右    |
| 設置アドバイス | 直接実装 |
| 取り付け方式  | 嵌合仕様 |

|           |    |
|-----------|----|
| 類似端子数     | 1  |
| 爆発試験バージョン | はい |

## 分類

|             |             |
|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000902    |
| ETIM 10.0   | EC000902    |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-09 |

|             |             |
|-------------|-------------|
| ETIM 9.0    | EC000902    |
| ECLASS 14.0 | 27-25-01-09 |

## SAKR BL

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

## アクセサリ

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

## エンドプレートと分離プレート



分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学的および電気的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がりを確保します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台モデルシリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | AP SAKR BE                 | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">0211360000</a> | 端子用エンドプレート、ベージュ、高さ: 42 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66, 簡合仕様: はい |
| GTIN (EAN) | 4008190184834              |  |
| 数量         | 20 ST                      |  |
| 種別         | AP SAKR BL                 | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">0211380000</a> | 端子用エンドプレート、青色、高さ: 42 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66, 簡合仕様: はい   |
| GTIN (EAN) | 4008190141943              |  |
| 数量         | 20 ST                      |  |
| 種別         | TW SAK2.5 HP/TF/GE/1       | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">0297100000</a> | 仕切板(端子)、黄色、高さ: 50 mm, 幅: 1 mm, V-2, PA 66                  |
| GTIN (EAN) | 4008190161545              |  |
| 数量         | 20 ST                      |  |

## コンポーネントプラグ



コンポーネントプラグは、電子コンポーネントを接続断路端子台に統合するために使用されます。電子コンポーネントのはんだ付け後、プラグを接続断路端子台の断路箇所に組み込むことで、断路端子台を電子コンポーネント内蔵型のモジューラー端子台に変更します。

## 一般注文データ

|            |                            |                                  |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| 種別         | DLS 2 SCMU SAKRD           | バージョン                            |
| 注文番号       | <a href="#">0321060000</a> | プラグ(端子)、接続数: 1, 極数: 1, 幅: 5.8 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190007386              |                                  |
| 数量         | 50 ST                      |                                  |

## SAKR BL

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

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

## アクセサリ

## 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         | QB 2 WI RA6 IS             | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">0482700000</a> | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 27 A, 極数: 2, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4008190166021              | (P): 6.00, 絶縁: はい, 幅: 3 mm                      |
| 数量         | 50 ST                      |   |
| 種別         | QB 3 WI RA6 IS             | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">0482800000</a> | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 27 A, 極数: 3, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4008190145217              | (P): 6.00, 絶縁: はい, 幅: 3 mm                      |
| 数量         | 50 ST                      |   |
| 種別         | QB 4 WI RA6 IS             | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">0482900000</a> | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 27 A, 極数: 4, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4008190086169              | (P): 6.00, 絶縁: はい, 幅: 3 mm                      |
| 数量         | 50 ST                      |   |

## テストアダプターとテストソケット



端子台とテスト機器の間の電気的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

## 一般注文データ

|            |                            |                             |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| 種別         | PS 2.3 RT                  | バージョン                       |
| 注文番号       | <a href="#">0180400000</a> | テストアダプター (端子), 230 V, 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121              |                             |
| 数量         | 20 ST                      |                             |
| 種別         | STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR     | バージョン                       |
| 注文番号       | <a href="#">0379400000</a> | SAK モデルシリーズ, ソケット           |
| GTIN (EAN) | 4008190023478              |                             |
| 数量         | 100 ST                     |                             |

## SAKR BL

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

## アクセサリ

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

## 空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号での配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- プランク MultiCard または標準印刷

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         | DEK 5/6.5 MC NE WS         | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1609840000</a> | Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190203429              | Weidmueller, 白色                                 |
| 数量         | 900 ST                     |   |

## カスタム印刷



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号での配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- プランク MultiCard または標準印刷

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         | DEK 5/6.5 MC SDR           | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1609850000</a> | Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190456610              | Weidmueller, 顧客の仕様に準拠                           |
| 数量         | 180 ST                     |   |

## SAKR BL

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

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

## アクセサリ

## SchT グループマーカーキャリア



CHT 5 S グループタグキャリアは、TS 32 取り付けレール (G レール) または TS 35 取付レール (トップハットレール) に直接クリップ固定されています。したがって、端子とその種別に関係なく、端子ストリップにラベリングを実施できます。

SchT 5 と SchT 5S には、ESO 5、STR 5 保護ストリップが取り付けられています。

SchT 7 は、クランプネジに容易にアクセス可能な差し込み板対応のヒンジ付属グループタグキャリアです。

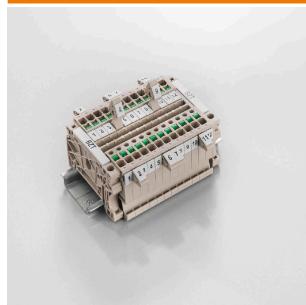
SchT 7 には、ESO 7、STR 7 の保護ストリップまたは DEK 5 が取り付けられています。

差し込み板および保護ストリップは、「アクセサリ」の下にあります。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SCHT 7                     | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">0517960000</a> | SCHT, 端子マーク, 39.3 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 7.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190001742              | Weidmueller, 白色                              |
| 数量         | 20 ST                      |  |

## マーカーホルダー



マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカーを追加で取り付けることができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジューラー端子台のすべての標準マーキングチャネルに設置できます。対応マーカーの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

## 一般注文データ

|            |                            |                 |
|------------|----------------------------|-----------------|
| 種別         | BZT 1 WS 10/5              | バージョン           |
| 注文番号       | <a href="#">1805490000</a> | アクセサリ, マーカーホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                 |
| 数量         | 100 ST                     |                 |
| 種別         | BZT 1 ZA WS 10/5           | バージョン           |
| 注文番号       | <a href="#">1805520000</a> | アクセサリ, マーカーホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                 |
| 数量         | 100 ST                     |                 |