

SAKS 5/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



SAKS/35 050210



一部のアプリケーションでは、異なるヒューズを使用してフィードスルー接続を保護すると便利です。ヒューズ端子台は、ひとつの端子台底部で構成されており、ヒューズ挿入キャリアが付いています。ピボットヒューズレバー、差し込み式ヒューズホルダーから、ネジ留め可能なクロージャークラップからフラットプラグインヒューズまで様々なヒューズがあります。

一般注文データ

バージョン	ヒューズ端子, ねじ接続, ダークページ, 16 mm², 63 A, 400 V, 接続数: 2, レベル数: 1, TS 35, V-0, 5VA, KrG, E18
注文番号	0502100000
種別	SAKS 5/35 DB
GTIN (EAN)	4008190045821
数量	20 Stück

作成日 2024/11/05 19:37:54 CET

カタログステータス 26.10.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

SAKS 5/35 DB

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	65 mm	奥行き (インチ)	2.559 inch
DIN レールを含む奥行き	66 mm	高さ	80 mm
高さ (インチ)	3.15 inch	幅	28 mm
幅 (インチ)	1.102 inch	正味重量	105.2 g

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-60 °C
連続動作温度、最大	130 °C		

CSA評価データ

証明書番号 (CSA)	12400-159-154	配線の最大断面 (CSA)	6 AWG
配線の最小断面 (CSA)	14 AWG	電圧規模C (CSA)	600 V
電流の規模C (CSA)	63 A		

UL評価データ

導体サイズフィールド配線最大 (UR)	6 AWG	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	14 AWG
導体サイズ工場配線最大 (UR)	6 AWG	導体サイズ工場配線最小 (UR)	14 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	電圧規模C (UR)	600 V
電流の規模C (UR)	40 A		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	B7	クランプネジ	M 4
クランプ範囲、最大	16 mm ²	クランプ範囲、最小	1.5 mm ²
刃寸法	1.0 x 5.5 mm	接続数	2
接続断面、撚線、最大	16 mm ²	接続断面、撚線、最小	1.5 mm ²
接続断面、細径撚線、最大	16 mm ²	接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm ²
接続方向	横向きに	接続方式	ねじ接続
接続方式 2	ねじ接続	締め付けトルク、最大	2.4 Nm
締め付けトルク、最小	1.2 Nm	被覆剥き長さ	13 mm
配線接続断面、ソリッドコア、最小	1.5 mm ²	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	16 mm ²
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 ²	配線接続断面、細径撚線、最大	16 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	16 mm ²

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チックカラー DIN 46228/1、追加接続、最大	16 mm ²	接続種別、追加接続	ねじ接続
---	--------------------	-----------	------

SAKS 5/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

システム仕様

バージョン	ねじ接続, ヒューズカートリッジ, ねじ込み可能な交差接続用, コネクタ無しの終端部	エンドカバープレートの要求	いいえ
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
レール	TS 35	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

ヒューズ端子

カートリッジヒューズ	E18	ディスプレイ	LEDなし
ヒューズホルダー (カートリッジホルダー)	ねじ固定用	表示電圧種別	AC

全般

レール	TS 35	標準	IEC 60947-7-3
設置アドバイス	直接実装		

材料データ

材質	KrG	色	ダークペーージュ
UL 94 可燃性等級	V-0, 5VA		

要素の表示

表示電圧種別	AC
--------	----

評価データ

定格断面	16 mm ²	定格電圧	400 V
隣接端子への定格電圧	400 V	定格 DC 電圧	400 V
定格電流	63 A	最大導体電流	63 A
標準	IEC 60947-7-3	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.42 mΩ
定格インパルス耐電圧	6 kV	IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	2.43 W
汚染度	3		

追加の技術データ

取り付け方式	嵌合仕様	爆発試験バージョン	いいえ
設置アドバイス	直接実装	開放側面	閉

分類

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13
ECLASS 14.0	27-25-01-13		

作成日 2024/11/05 19:37:54 CET

SAKS 5/35 DB

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

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

重要なメモ

製品情報	電圧は、選択したヒューズエレメントまたはインジケータライトによって異なります
------	--

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (UR)	E60693

ダウンロード

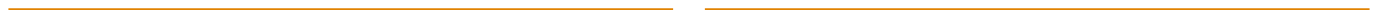
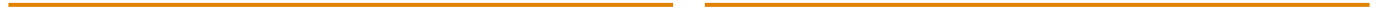
承認/証明書/適合証明書	Lloyds Register Certificate Declaration of Conformity
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	

SAKS 5/35 DB

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

www.weidmueller.com

図面



SAKS 5/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカを追加で取り付けすることができます。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® コネクトモジュラー端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカの種別は、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 ZA WS 10/5	バージョン
注文番号	1805520000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	
種別	BZT 1 WS 10/5	バージョン
注文番号	1805490000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	

ヒューズホルダー



ヒューズホルダー SIHAは、断路端子をヒューズ端子に素早く切り替えます。断路レバーをそのまま取り外してヒューズユニットを取り付けます。

一般注文データ

種別	SK E18 SAKS5	バージョン
注文番号	0359310000	スクリューカバーキャップ (端子)
GTIN (EAN)	4008190002121	
数量	20 Stück	
種別	SK E14 SAKS4	バージョン
注文番号	0339410000	スクリューカバーキャップ (端子)
GTIN (EAN)	4008190032104	
数量	20 Stück	
種別	SK E16/SAKS2	バージョン
注文番号	0284110000	スクリューカバーキャップ (端子)
GTIN (EAN)	4008190006204	
数量	25 Stück	
種別	SK SAKS1/G25	バージョン
注文番号	0282000000	スクリューカバーキャップ (端子)
GTIN (EAN)	4008190078492	
数量	20 Stück	

作成日 2024/11/05 19:37:54 CET

SAKS 5/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	SK G20/SAKS1	バージョン
注文番号	0282100000	スクリューカバーキャップ (端子)
GTIN (EAN)	4008190004606	
数量	20 Stück	

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ので配列に適しており、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
- ブランク 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 5/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609801044	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397111	白色
数量	1,000 Stück	

SAKS 5/35 DB

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

DEK 5/8



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカは、ふたつのコンポーネントから構成される革新的な複合材を使用しています。マーカのハードベースの外形がコネクタにしっかりと合致します。弾性表面仕上げにより、マーカの取り付けが容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応するために、ストリップの伸張を可能にします。別の1点の長所：表面材の優れた印刷適性により、耐久性および摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpiの印刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。

MultiMark で得られるメリット

- 強固な保持と耐久性に優れた印刷
- 連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

一般注文データ

種別	DEK 5/8 MM WS	バージョン
注文番号	2007130000	Dekafix, 端子マーカ, 5 x 8 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392012	
数量	500 Stück	

その他



当社は、自社製品の取り扱いと補充を容易にする、幅広い取り付け関連のサポートを提供しています。各種ツールから絶縁スリーブや様々なネジまで、コンポーネントを最終的に組み合わせ、各規格や保護規制に準拠し、組み立てを容易にします。

一般注文データ

種別	SS M4 D 128-A 4	バージョン
注文番号	0136400000	ロックワッシャー, 銅
GTIN (EAN)	4008190118143	
数量	100 Stück	

SAKS 5/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

SchT グループマーカークャリア



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。

SchT7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	0517960000	SCHT, 端子マーカークャリア, 39.3 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, 白色
数量	20 Stück	

W シリーズ



仕切板は、回路の光分離に使用されるか、または隣接する渡り配線コネクタからの電氣的絶縁に使用されます。エンドプレートとは対照的に、輪郭は隣接する端子台よりも大きくなる場合があります。ただし、アプリケーション内で必要な空気パスおよびクリープパスを維持できなくなるため、この値は小さくしないでください。

一般注文データ

種別	WTW EN	バージョン
注文番号	1058800000	仕切板 (端子), ダークペーリュ, 高さ: 86 mm, 幅: 3 mm, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4008190140175	
数量	20 Stück	

SAKS 5/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

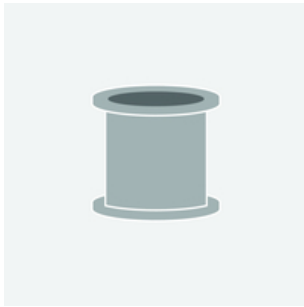
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ゲージリング



ゲージリングは、適切に選択されていないヒューズサイズの使用を防ぐために使用されます。これらのヒューズは、それぞれのヒューズベースに挿入するだけで、大型ヒューズの使用を防止します。

一般注文データ

種別	P 18/35 D02 SW SAKS5	バージョン
注文番号	0362000000	ヒューズゲージリング (端子), 高さ: 11 mm, 深さ: 10.5 mm, アルミニウム, 黒色
GTIN (EAN)	4008190070175	
数量	50 Stück	
種別	P 18/50 D02 SI SAKS5	バージョン
注文番号	0362100000	ヒューズゲージリング (端子), 高さ: 11 mm, 深さ: 10.5 mm, アルミニウム, 銀色
GTIN (EAN)	4008190081874	
数量	50 Stück	
種別	P 18/25 D02 GE SAKS5	バージョン
注文番号	0361900000	ヒューズゲージリング (端子), 高さ: 11 mm, 深さ: 10.5 mm, アルミニウム, 黄色
GTIN (EAN)	4008190091101	
数量	50 Stück	
種別	P 18/20 D02 BL SAKS5	バージョン
注文番号	0361800000	ヒューズゲージリング (端子), 高さ: 11 mm, 深さ: 10.5 mm, アルミニウム, 青色
GTIN (EAN)	4008190106249	
数量	50 Stück	

SAKS 5/35 DB

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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
- ワイドモジ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
- ブランク 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 5/5 MC SDR	バージョン
注文番号	1609810000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456597	顧客の仕様に準拠
数量	200 Stück	

ネジ



端子台やアクセサリによっては、追加品や予備部品として多種類のネジを提供しています。

一般注文データ

種別	BFSC M4X9T	バージョン
注文番号	0103300000	取り付けネジ (端子), 4.00 mm, スチール, 深さ: 7 mm, 幅: 7 mm, 高さ:
GTIN (EAN)	4008190023348	9 mm
数量	100 Stück	

SAKS 5/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

E 18

ワイドミュラーは、20 A から 63 A の範囲で、E 18 設計 NEOZED ヒューズを提供します。

E 18

一般注文データ

種別	E 18/25A GE	バージョン
注文番号	0361400000	アクティブコンポーネント, カートリッジヒューズ
GTIN (EAN)	4008190080785	
数量	10 Stück	
種別	E 18/63A KU	バージョン
注文番号	0361700000	アクティブコンポーネント, カートリッジヒューズ
GTIN (EAN)	4008190083861	
数量	10 Stück	
種別	E 18/35A SW	バージョン
注文番号	0361500000	アクティブコンポーネント, カートリッジヒューズ
GTIN (EAN)	4008190131005	
数量	10 Stück	
種別	E 18/20A BL	バージョン
注文番号	0361300000	アクティブコンポーネント, カートリッジヒューズ
GTIN (EAN)	4008190113131	
数量	10 Stück	
種別	E 18/50A WS	バージョン
注文番号	0361600000	アクティブコンポーネント, カートリッジヒューズ
GTIN (EAN)	4008190144173	
数量	10 Stück	

QL / SAKS

ネジ接続の渡り配線は、取り付けと取り外しが簡単です。大きな接触表面により、高電流でも最大の接触信頼性で伝送することができます。



一般注文データ

種別	QL 2 SAKS2	バージョン
注文番号	0207800000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 36 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190144364	(P): 27.60, 絶縁: いいえ, 幅: 40.6 mm
数量	20 Stück	

作成日 2024/11/05 19:37:54 CET

SAKS 5/35 DB

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	QL 4 SAKS2	バージョン
注文番号	0208000000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 36 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190069100	(P): 27.60, 絶縁: いいえ, 幅: 95.8 mm
数量	20 Stück	
種別	QL 10 SAKS2	バージョン
注文番号	0338900000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 36 A, 極数: 10, ピッチ
GTIN (EAN)	4008190105723	(mm) (P): 10.00, 絶縁: いいえ, 幅: 261.4 mm
数量	20 Stück	