

SAKC 4/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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ブ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, ダークベージュ, 4 mm ² , 25 A, 400 V, 接続数: 2, レベル数: 1
注文番号	0357560000
種別	SAKC 4/35 DB
GTIN (EAN)	4008190348359
数量	100 items

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

寸法と重量

深さ	59.5 mm	奥行き (インチ)	2.3425 inch
高さ	6.5 mm	高さ (インチ)	0.2559 inch
幅	6.5 mm	幅 (インチ)	0.2559 inch
正味重量	19.13 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-60 °C...85 °C
連続動作温度、最小	-60 °C	連続動作温度、最大	130 °C

環境製品コンプライアンス

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)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de

CSA評価データ

配線の最大断面 (CSA)	10 AWG	電圧規模C (CSA)	300 V
電流の規模C (CSA)	25 A	証明書番号 (CSA)	12400-190
配線の最小断面 (CSA)	22 AWG		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A4	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 10
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	12 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	6 mm ²
クランプ範囲、最小	0.33 mm ²	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 22
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 4 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大		配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.33 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 4 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大		配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.33 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	
配線接続断面、細径撚線、最大	4 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.33 mm ²
接続断面、撚線、最大	4 mm ²	接続断面、撚線、最小	0.33 mm ²
DMS電動ドライバーによるトルクレベル2		配線接続断面ソリッドコア、最大	6 mm ²
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.33 mm ²	接続断面、細径撚線、最小	0.33 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	4 mm ²	接続種別、追加接続	ねじ接続
--	-------------------	-----------	------

SAKC 4/35 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, スペーサー, コネクタ無しの終端部	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 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 10	設置アドバイス	直接実装
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 22	標準	IEC 60947-7-1
取り付けレール	TS 35		

材料データ

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

評価データ

定格断面	4 mm ²	定格電圧	400 V
定格 DC 電圧	400 V	公称電流	25 A
最大導体電流	25 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1 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	1.02 W	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
爆発試験バージョン	いいえ	取り付け方式	嵌合仕様

分類

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

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	0482700000	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	

プラグ接続解除



統合型接続遮断レバー付属端子台とは対照的に、当社の接続遮断プラグは、端子台と各アプリケーションを完全に取り外しでき、当社の標準ディスコネクタに代わる柔軟なソリューションを提供します。

一般注文データ

種別	QB 3 WI RA6 IS	バージョン
注文番号	0482800000	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	

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 4 WI RA6 IS	バージョン
注文番号	0482900000	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	

SAKC 4/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

アクセサリ

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および電氣的に分離し、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 SAK4-10	バージョン
注文番号	0117960000	端子用エンドプレート, ベージュ, 高さ: 40 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66, 嵌合仕様: はい
GTIN (EAN)	4008190081485	
数量	20 ST	
種別	AP SAK4-10 I	バージョン
注文番号	0117910000	端子用エンドプレート, 黒色, 高さ: 40 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66, 嵌合仕様: はい
GTIN (EAN)	4008190183707	
数量	20 ST	
種別	AP SAK4-10 DB	バージョン
注文番号	0105100000	端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 40 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, Wemid, 嵌合仕様: はい
GTIN (EAN)	4008190394875	
数量	20 ST	
種別	AP SAK4-10 RT	バージョン
注文番号	0117900000	端子用エンドプレート, 赤色, 高さ: 40 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66, 嵌合仕様: はい
GTIN (EAN)	4008190125059	
数量	20 ST	
種別	AP SAK4-10 KRG	バージョン
注文番号	0117920000	端子用エンドプレート, ダークベージュ, 黄色, 高さ: 40 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, KrG, 嵌合仕様: はい
GTIN (EAN)	4008190135904	
数量	20 ST	
種別	AP SAK4-10 KRG/BL	バージョン
注文番号	0117970000	端子用エンドプレート, 青色, 高さ: 40 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, KrG, 嵌合仕様: はい
GTIN (EAN)	4008190049607	
数量	20 ST	
種別	AP SAK4-10 BL	バージョン
注文番号	0117980000	端子用エンドプレート, 青色, 高さ: 40 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66, 嵌合仕様: はい
GTIN (EAN)	4008190171087	
数量	20 ST	
種別	TW SAK4-10 KRG	バージョン
注文番号	0130120000	仕切板 (端子), ダークベージュ, 黄色, 高さ: 50 mm, 幅: 2.25 mm, V-0, KrG
GTIN (EAN)	4008190139117	
数量	20 ST	
種別	TW 4 SAK4-10	バージョン
注文番号	0130160000	仕切板 (端子), ベージュ, 高さ: 50 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190096335	
数量	20 ST	
種別	TW SAK4-10 KRG/BL	バージョン
注文番号	0130170000	仕切板 (端子), 青色, 高さ: 50 mm, 幅: 2.25 mm, V-0, KrG
GTIN (EAN)	4008190063757	
数量	20 ST	

SAKC 4/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	TW 4 SAK4-10 BL	バージョン
注文番号	0130180000	仕切板 (端子), 青色, 高さ: 50 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190114138	
数量	20 ST	
種別	TW SAK4-10 HP/DBR/0.5	バージョン
注文番号	0197100000	仕切板 (端子), 茶色, ダークベージュ, 高さ: 40 mm, 幅: 0.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190146627	
数量	20 ST	

テストアダプターとテストソケット

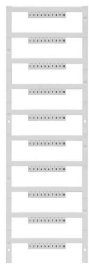


端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

一般注文データ

種別	PS 2.3 RT	バージョン
注文番号	0180400000	テストアダプター (端子), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
数量	20 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 5/6.5 MC SDR	バージョン
注文番号	1609850000	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	

アクセサリ

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
- ワイドミュー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 5/6.5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609840000	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	

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。

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, 39.3 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	

SAKC 4/35 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® コネクトモジューラ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 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 ST	
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 ST	

プラグ接続解除



統合型接続遮断レバー付属端子台とは対照的に、当社の接続遮断プラグは、端子台と各アプリケーションを完全に取り外して、当社の標準ディスコネクタに代わる柔軟なソリューションを提供します。

一般注文データ

種別	TST 4 SAKC4	バージョン
注文番号	2082450000	遮断プラグ (端子), ページ
GTIN (EAN)	4008190222604	
数量	400 ST	