

SAKS 3 G/5X30 500V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



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, ミディアムイエロー, 10 mm ² , 10 A, 500 V, 接続数: 2, レベル数: 1, TS 32, V-0, 5VA, KrG, G-Si.5 x 30
注文番号	0297520000
種別	SAKS 3 G/5X30 500V
GTIN (EAN)	4008190128401
数量	20 Stück

作成日 2024/07/29 11:38:54 CEST

SAKS 3 G/5X30 500V

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	61 mm	奥行き (インチ)	2.402 inch
高さ	54 mm	高さ (インチ)	2.126 inch
幅	13 mm	幅 (インチ)	0.512 inch
正味重量	45.1 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)	12400-198	配線の最大断面 (CSA)	10 AWG
配線の最小断面 (CSA)	22 AWG	電圧規模C (CSA)	600 V
電流の規模C (CSA)	10 A		

UL評価データ

導体サイズフィールド配線最大 (UR)	8 AWG	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	22 AWG
導体サイズ工場配線最大 (UR)	8 AWG	導体サイズ工場配線最小 (UR)	26 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	電圧規模C (UR)	600 V
電流の規模C (UR)	8 A		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

DMS電動ドライバーによるトルクレベル4		IEC 60947-1 準拠のゲージ	B6
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	0.33 mm ²	刃寸法	1.0 x 5.5 mm
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 10	接続数	2
接続断面、燃線、最大	10 mm ²	接続断面、燃線、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	12 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 22	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 DIN 46228/1 の細径燃線、最大	10 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 DIN 46228/1 の細径燃線、最小	0.5 mm ²
配線接続断面、細径燃線、最大	10 mm ²	配線接続断面、細径燃線、最小	0.5 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)

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, ヒューズカートリッジ, 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
レベル数	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	PE 接続	いいえ
レベル	TS 32		

作成日 2024/07/29 11:38:54 CEST

SAKS 3 G/5X30 500V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ヒューズ端子

カートリッジヒューズ	G-Si.5 x 30	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	動作電圧、最大	500 V
表示電圧種別	AC/DC		

全般

レール	TS 32	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

材料データ

材質	KrG	色	ミディアムイエロー
UL 94 可燃性等級	V-0, 5VA		

要素の表示

表示動作電圧、最大	500 V	表示電圧種別	AC/DC
-----------	-------	--------	-------

評価データ

定格断面	10 mm ²	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	定格電流	10 A
最大導体電流	10 A	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.56 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	1.82 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	右
類似端子数	1		

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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

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
------	--

SAKS 3 G/5X30 500V

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

www.weidmueller.com

技術データ

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	Declaration of Conformity
ユーザ文書	StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format

SAKS 3 G/5X30 500V

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

エンドブラケット前の最終モジュラ端子台の開口側に、エンドプレートが取り付けられます。エンドプレートの使用は、モジュラ端子台の機能、および指定の定格電圧を保証します。通電部品との接触を防ぎ、最終的な端子に指で触れないようにします。

一般注文データ

種別	AP SAKS1+3 KRG	バージョン
注文番号	0191320000	エンドプレート (端子), ダークペーパージュ, 黄色, 高さ: 54 mm, 幅: 3 mm,
GTIN (EAN)	4008190031688	V-O, KrG
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 5/5 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 3 G/5X30 500V

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 端子台マーカースは、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。マーカース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、マーカース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, 端子マーカース, 5 x 8 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392012	
数量	500 Stück	

マーカースホルダー



マーカースホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカース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® コネクトモジュール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。対応マーカースの種別は、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, マーカースホルダー
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, マーカースホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	

SAKS 3 G/5X30 500V

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 1	バージョン
注文番号	0206160000	エンドブラケット, ページュ, TS 32, V-0, Wemid, 幅: 9 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190080020	
数量	50 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 SAKS1	バージョン
注文番号	0191400000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 47 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190123130	(P): 13.00, 絶縁: いいえ, 幅: 18.9 mm
数量	50 Stück	
種別	QL 10 SAKS1	バージョン
注文番号	0338800000	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 (mm)
GTIN (EAN)	4008190127039	(P): 13.00, 絶縁: いいえ, 幅: 122.1 mm
数量	20 Stück	
種別	QL 3 SAKS1	バージョン
注文番号	0191500000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 47 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190036881	(P): 13.00, 絶縁: いいえ, 幅: 31.9 mm
数量	50 Stück	
種別	QL 4 SAKS1	バージョン
注文番号	0191600000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 47 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190105518	(P): 13.00, 絶縁: いいえ, 幅: 44.7 mm
数量	20 Stück	

作成日 2024/07/29 11:38:54 CEST

SAKS 3 G/5X30 500V

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
注文番号 [1609810000](#)
GTIN (EAN) 4008190456597
数量 200 Stück

バージョン
Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
顧客の仕様に準拠