

RSF 3 PA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

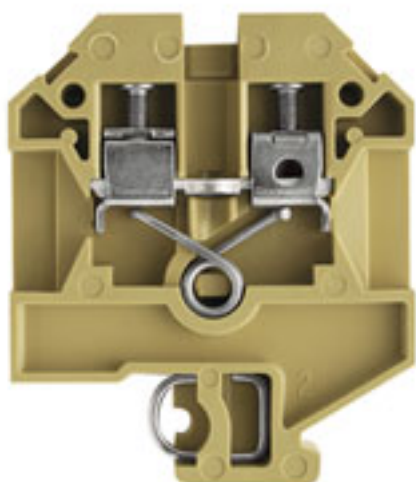
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



特定のアプリケーションや工業では、フックブレード式接続が最適な技術です。端子台を介したスプリング式で、迅速で安全な取り付けが可能です。ケーブルラグをブロックに挿入すると、導体がスプリングで固定され、簡単にネジで接続できます。

一般注文データ

バージョン	フィードスルー端子台, ねじ接続, ページュ色/黄色, 4 mm ² , 32 A, 630 V, 接続数: 2, レベル数: 1, TS 32, V-2, PA 66, 100 °C
注文番号	0497560000
種別	RSF 3 PA
GTIN (EAN)	4008190158590
数量	50 Stück

作成日 2024/10/08 5:04:12 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

RSF 3 PA

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	60 mm	奥行き (インチ)	2.362 inch
高さ	50 mm	高さ (インチ)	1.969 inch
幅	8 mm	幅 (インチ)	0.315 inch
正味重量	18.7 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-50 °C
連続動作温度、最大	100 °C		

CSA評価データ

証明書番号 (CSA)	12400-275	配線の最大断面 (CSA)	12 AWG
配線の最小断面 (CSA)	22 AWG	電圧規模B (CSA)	600 V
電圧規模C (CSA)	600 V	電圧規模D (CSA)	600 V
電流の規模B (CSA)	25 A	電流の規模C (CSA)	25 A
電流の規模D (CSA)	5 A		

UL評価データ

導体サイズフィールド配線最大 (UR)	12 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)	12 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)	20 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2		クランプネジ	M 3
クランプ範囲、最大	4 mm ²	クランプ範囲、最小	0.33 mm ²
刃寸法	0.6 x 3.5 mm	接続数	2
接続断面、撚線、最大	4 mm ²	接続断面、撚線、最小	0.75 mm ²
接続方向	横向きに	接続方式	ねじ接続
締め付けトルク、最大	1 Nm	締め付けトルク、最小	0.5 Nm
被覆剥き長さ	12 mm	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェーレル付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	4 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェーレル付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.5 mm ²
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	0.5 mm ²
配線接続断面ソリッドコア、最大	4 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、ばね式ケーブルクランプ付き、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	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
レール	TS 32		

作成日 2024/10/08 5:04:12 CEST

RSF 3 PA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

全般

レール	TS 32	標準	IEC 60947-7-1
設置アドバイス	直接実装		

材料データ

材質	PA 66	色	ペーリュ色/黄色
UL 94 可燃性等級	V-2		

評価データ

定格断面	4 mm ²	定格電圧	630 V
定格 DC 電圧	630 V	定格電流	32 A
最大導体電流	32 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

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	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01
ECLASS 14.0	27-25-01-01		

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)

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 UKCA 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

作成日 2024/10/08 5:04:12 CEST

RSF 3 PA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	バージョン
注文番号	0168600000	SAK モデルシリーズ, ソケット
GTIN (EAN)	4008190135225	
数量	50 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	

RSF 3 PA

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 Stück	
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	

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ハマります。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	

RSF 3 PA

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 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
-------	---

QL / SAK 6N



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 15 SAK6N
注文番号	0221200000
GTIN (EAN)	4008190042110
数量	10 Stück

バージョン	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 32 A, 極数: 15, ピッチ (mm) (P): 7.90, 絶縁: いいえ, 幅: 116.6 mm
-------	--

種別	QL 2 SAK6N
注文番号	0194300000
GTIN (EAN)	4008190182854
数量	50 Stück

バージョン	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 7.90, 絶縁: いいえ, 幅: 13.9 mm
-------	--

種別	QL 3 SAK6N
注文番号	0194400000
GTIN (EAN)	4008190063351
数量	50 Stück

バージョン	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 41 A, 極数: 3, ピッチ (mm) (P): 7.90, 絶縁: いいえ, 幅: 21.8 mm
-------	--

作成日 2024/10/08 5:04:12 CEST

RSF 3 PA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	QL 4 SAK6N	バージョン
注文番号	0194500000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 57 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190025601	(P): 7.90, 絶縁: いいえ, 幅: 29.7 mm
数量	50 Stück	
種別	QL 10 SAK6N	バージョン
注文番号	0338300000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 41 A, 極数: 10, ピッチ
GTIN (EAN)	4008190176679	(mm) (P): 7.90, 絶縁: いいえ, 幅: 77.1 mm
数量	20 Stück	

テストプラグ

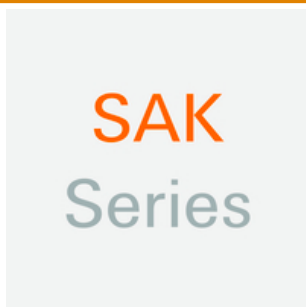


端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

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 Stück	

SAK シリーズ



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 RSF3	バージョン
注文番号	0270460000	エンドプレート (端子), ページュ, 高さ: 50 mm, 幅: 3 mm, V-2, ポリア
GTIN (EAN)	4008190110635	ミド66
数量	10 Stück	

RSF 3 PA

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

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	TSCH 1	バージョン
注文番号	0319160000	小型パテーション (端子), PA 66, ページュ, 連続動作温度、最大: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190097219	
数量	100 Stück	
種別	TW RSF3 PA	バージョン
注文番号	3877960000	仕切板 (端子), ページュ, 高さ: 58 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, ポリアミド 66
GTIN (EAN)	4008190132323	
数量	10 Stück	

接続スリーブ



一般注文データ

種別	VL 2 SAK6N/SAKT	バージョン
注文番号	0194700000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 32 A, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: いいえ, 幅: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190148027	
数量	50 Stück	
種別	VH 13.5/4.9/3.3	バージョン
注文番号	0248500000	接続スリーブ (端子), ねじ込み, 幅: 4.9, 高さ: 4.9 mm, 深さ: 13.5 mm, 極数: 1, 銅
GTIN (EAN)	4008190022723	
数量	100 Stück	

RSF 3 PA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

QL 取り付けネジ



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	KISC M3X20.5/10 EK4	バージョン
注文番号	0303000000	クランピングヨーク, 取付けねじ, スチール
GTIN (EAN)	4008190163686	
数量	100 Stück	
種別	SS M3 D 128-A 3	バージョン
注文番号	0164400000	ロックワッシャー, 銅
GTIN (EAN)	4008190035914	
数量	50 Stück	