

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ







電力、信号、データのフィードスルー転送は、電気工学や制御盤構築における一般的な要件です。絶縁材、接続システム、および端子台の形状が、差別化を左右する機能です。フィードスルー端子台は、1つまたは複数の導体を結合および/または接続するのに適しています。ひとつ以上の接続レベルが、同じ電位上にあるか、もしくは互いに絶縁されている可能性があります。

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. 青色, 2.5 mm², 24 A, 500 V, 接続数: 2, レベル数: 1, TS 32, V-2, PA 66, 100 °C
注文番号	<u>0215580000</u>
種別	SAKD 2.5N BL
GTIN (EAN)	4008190082086
数量	100 Stück



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	43.5 mm	奥行き(インチ)	1.713 inch
高さ	32.5 mm	 高さ(インチ)	1.28 inch
幅	5 mm	 幅(インチ)	0.197 inch
正味重量	6.33 q		

温度

保管温度	-25 °C55 °C	連続動作温度、最小	-50 °C	
連結動作温度 最大	100 °C			

CSA評価データ

証明書番号(CSA)	12400-115	配線の最大断面(CSA)	12 AWG	
配線の最小断面(CSA)	22 AWG	電圧規模C(CSA)	300 V	
電流の規模C(CSA)	20 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)	28 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)	28 AWG
証明書番号(UR)	E60693	電圧規模C(UR)	300 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	ν1	IEC 60947-1 準拠のゲージ	A2
クランプネジ	M 2.5	クランプ範囲、最大	4 mm ²
クランプ範囲、最小	0.08 mm ²	ツインワイヤエンドフェルール、最大	1 mm²
ツインワイヤエンドフェルール、最小	0.5 mm ²	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 12	接続数	2
接続断面、撚線、最大	2.5 mm ²	接続断面、撚線、最小	0.5 mm ²
接続方向	横向きに	接続方式	ねじ接続
締付けトルク、最大.	0.6 Nm	締付けトルク、最小.	0.4 Nm
被覆剥き長さ	10 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 28
配線接続断面、ソリッドコア、最小		配線接続断面、ワイヤエンドフェルール	,
	0.5 mm ²	付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	2.5 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール	•	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	0.5 mm ²	付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	1.5 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール	,	配線接続断面、細径撚線、最大	
付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm ²		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)

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		接続種別、	追加接続	
続、最大 (記) 40220/1、追加接	2.5 mm ²			ねじ接続



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

ねじ接続,ねじ込み可能な 交差機制,コネクタ無し	エンドカバープレートの要求	
	L all ML	はい
		1
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1
		いいえ
		はい
いいえ	PEN 関数	いいえ
TC 22	道体拉住账五连 MMC	ANA/C 10
		AWG 12
	設直グトハイス	直接実装
AWG 28		
ΡΔ 66	台	青色
		月亡
V 2		
2.5 mm ²	定格電圧	500 V
500 V		24 A
30 A		IEC 60947-7-1
1.33 mΩ		6 kV
0.77 W	汚染度	3
	ITT TV A NEW A N. A.	
		いいえ
	開放側面	右
1		
EC000907	ETIM 7.0	EC000897
		EC000897
		27-14-11-20
		27-14-11-20
27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01
,		
/ 注:hn (在 RA +> L ->		
年拠 (兄际なし)		
	交差接続用, コネクタ無し の終端部 1 2 いいえ TS 32 いいえ TS 32 IEC 60947-7-1 AWG 28 PA 66 V-2 2.5 mm ² 500 V 30 A 1.33 mΩ	文差接続用, コネクタ無しの終端部 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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	DNVGL certificate
	Lloyds Register Certificate
	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	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
カタログ	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

V0



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剝き 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 VO WS バージョン

注文番号 <u>1388530000</u> Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,

GTIN (EAN) 4050118188622 É

数量 1,000 Stück

SAK 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気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	TW SAKD2.5N	バージョン
注文番号	<u>0191860000</u>	仕切板 (端子), ベージュ, 高さ: 42.5 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190074609	
数量	20 Stück	
種別	TW SAKD2.5N HP/TF/0.5	バージョン
注文番号	0307500000	仕切板 (端子), ベージュ, 高さ: 32.5 mm, 幅: 0.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190110017	
数量	20 Stück	
種別	TSCH 3 SAKD2.5 N	バージョン
注文番号	0366860000	小型パテーション (端子), PA 66, ベージュ, 連続動作温度、最大: 100
GTIN (EAN)	4008190010928	°C
数量	100 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

クセサリ

バージョン 種別 TW SAKD2.5N BL

注文番号 0191880000 GTIN (EAN) 4008190017675 数量 20 Stück

仕切板 (端子), 青色, 高さ: 42.5 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66

テストソケット



バージョン

アクセサリ, 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。

-般注文データ

種別 STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ

注文番号 0215700000

4008190184872

GTIN (EAN)

数量 50 Stück

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剝き 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。

-般注文データ

数量

種別 DEK 5/5 S MC SDR バージョン 注文番号 1341590000 Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, GTIN (EAN) 4050118146042 顧客の仕様に準拠

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

80 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別 DEK 5/5 PLUS MC SDR バージョン

200 Stück

注文番号 1854500000 Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,

GTIN (EAN) 4032248393602 顧客の仕様に準拠

Plus



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剝き

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 PLUS MC NE WS	バージョン
注文番号	1854490000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248393596	白色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/5 PLUS MC NE GE	バージョン
種別 注文番号	DEK 5/5 PLUS MC NE GE 1907520000	バージョン Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
	· ·	

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 パージョン 注文番号 <u>1805490000</u> アクセサリ, マーカーホルダー GTIN (EAN) 4032248270231

数量 100 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	BZT 1 ZA WS 10/5	パージョン
注文番号	1805520000	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	

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 SAKD2.5N	バージョン
注文番号	0150960000	エンドプレート (端子), ベージュ, 高さ: 32.5 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190071981	66
数量	20 Stück	
種別	AP SAKD2.5N BL	バージョン
種別 注文番号	AP SAKD2.5N BL 0150980000	バージョン エンドプレート (端子), 青色, 高さ: 32.5 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66

Q/SAK



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	Q 10 SAKD2.5N	バージョン
注文番号	0368100000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 24 A, 極数: 10, ピッチ
GTIN (EAN)	4008190116293	(mm) (P): 5.00, 絶縁: いいえ, 幅: 50.3 mm
数量	20 Stück	
種別	Q 3 SAKD2.5N	パージョン
注文番号	0367900000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 24 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190176778	(P): 5.00, 絶縁: いいえ, 幅: 14.6 mm
数量	50 Stück	
種別	Q 2 SAKD2.5N	バージョン
注文番号	0367800000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 24 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190133436	(P): 5.00, 絶縁: いいえ, 幅: 9.5 mm
数量	50 Stück	

作成日 2024/07/25 11:07:54 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

50 Stück

Q 4 SAKD2.5N バージョン

注文番号 <u>0368000000</u> 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 24 A, 極数: 4, ピッチ (mm)

GTIN (EAN) 4008190044909 (P): 5.00, 絶縁: いいえ, 幅: 24.8 mm

テストプラグ

種別

数量



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 <u>0180400000</u> GTIN (EAN) 4008190060121 数量 20 Stück テストアダプター (端子), 230 V, 20 mA

DEK 5/5



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカーは、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。マーカーのハードベースの外形がコネクタにしっかりとはまります。弾性表面仕上げにより、マーカー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 5/5 MM WS バージョン

注文番号 <u>2007110000</u> Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, Weidmueller, 白色

GTIN (EAN) 4050118391862 数量 800 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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剝き 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。

·般注文データ

種別	DEK 5/5 MC NE BL	バージョン
注文番号	1609801693	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397166	青色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/5 MC NE GR	バージョン
注文番号	<u>1609801691</u>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397159	グレー
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<u>1609801044</u>	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	
種別	DEK 5/5 MC NE SW	バージョン
注文番号	1457550000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118263817	黒色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/5 MC NE BR	パージョン
注文番号	<u>1249870000</u>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118051865	茶色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/5 MC NE VI	パージョン
注文番号	1249860000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118042764	スミレ色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/5 S MC NE WS	バージョン
注文番号	1341620000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118145793	白色
数量	400 Stück	
種別	DEK 5/5 MC NE GE	バージョン
注文番号	1609801687	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397135	黄色
数量	1,000 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	DEK 5/5 MC NE GN	パージョン
注文番号	1609801688	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397142	緑色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/5 MC NE OR	バージョン
注文番号	1238340000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118062632	橙色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/5 MC NE RT	バージョン
注文番号	<u>1609801686</u>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397128	赤色
数量	1,000 Stück	

スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドラ イバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別 SDIS 0.6X3.5X100 注文番号 9008390000 GTIN (EAN) 4032248056354 数量 1 Stück バージョン

スクリュードライバー, スクリュードライバー



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。マーカーのハードベースの外形がコネクタにしっかりとはまります。弾性表面仕上げにより、マーカー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 注文番号 <u>2007130000</u> GTIN (EAN) 4050118392012 数量 500 Stück バージョン

Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, Weidmueller, 白色