

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

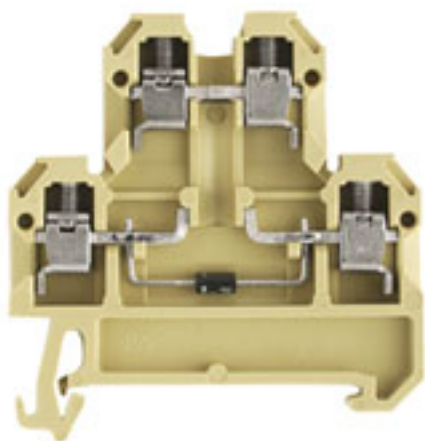
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



図に類似

シンプルな電気機能をフィードスルー端子に統合してみ
ては。フィードスルー端子台と同じ薄型設計で、渡り
配線などの機能を追加して使用できます。自動化技術
で機器と外部デバイスを統合するために必要なのは、小
さなコンポーネントただひとつ、ということがよくあり
ます。ワイドミュラーの電子コンポーネントを備えたモ
ジュラー端子台は、素早く、シンプルに、そして完璧
な適合でこれを実現にします。

一般注文データ

バージョン	多層モジュラー端子, ねじ接続, ペーージュ色/黄色, 4 mm², 24 V, 接続数: 4, レベル数: 2, TS 35, V-2, PA 66
注文番号	0539060000
種別	DK 4/35 LD 24VDC CSA A1
GTIN (EAN)	4008190059521
数量	25 Stück

作成日 2024/07/24 10:07:10 CEST

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

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	52.5 mm	奥行き (インチ)	2.067 inch
高さ	50 mm	高さ (インチ)	1.969 inch
幅	6 mm	幅 (インチ)	0.236 inch
正味重量	11.88 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)	12400-130	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)	24 V
電流の規模C (CSA)	10 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		IEC 60947-1 準拠のゲージ		A3
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	0.5 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	4	
接続断面、撚線、最大	4 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	
接続方式 2	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	9 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ール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	4 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 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, LED搭載, 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	2
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	はい	PE 接続	いいえ
ルール	TS 35	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

全般

ルール	TS 35	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
標準	IEC 60947-7-1	配線接続断面 AWG、最小	AWG 22

寸法

TS 32オフセット	20 mm	TS 35 オフセット	27 mm
------------	-------	-------------	-------

作成日 2024/07/24 10:07:10 CEST

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

材料データ

材質	PA 66	色	ベージュ色/黄色
UL 94 可燃性等級	V-2		

要素の表示

インジケータエレメント	赤色	表示動作電圧、最大	24 V
表示動作電圧、最小	24 V	表示電圧種別	DC
電流	5 mA		

評価データ

定格断面	4 mm ²	定格電圧	24 V
定格 DC 電圧	24 V	最大導体電流	10 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	1 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	箆合仕様	爆発試験バージョン	いいえ
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	27-25-01-02

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093
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)	7a, 7cl

承認

認可



ROHS 適合

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	UKCA declaration of conformity
ユーザ文書	StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format

作成日 2024/07/24 10:07:10 CEST

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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種類のネジを提供しています。

一般注文データ

種別	KISC M3X15/6 SAK2.5	バージョン
注文番号	0359000000	クランピングヨーク, 取付けねじ, スチール
GTIN (EAN)	4008190061548	
数量	100 Stück	
種別	BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	バージョン
注文番号	0266800000	取り付けネジ (端子), 高さ: 14 mm
GTIN (EAN)	4008190084899	
数量	100 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	

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

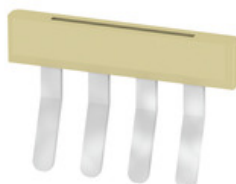
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

QB RA



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	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 Stück	
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 Stück	
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 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 MC SDR	バージョン
注文番号	1609830000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456603	顧客の仕様に準拠
数量	200 Stück	

作成日 2024/07/24 10:07:10 CEST

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	DEK 5/6 PLUS MC SDR	バージョン
注文番号	1038650000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248767908	顧客の仕様に準拠
数量	200 Stück	

Q / AKZ



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 3 AKZ4	バージョン
注文番号	0336500000	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)	4008190121730	(P): 6.10, 絶縁: いいえ, 幅: 17.2 mm
数量	50 Stück	
種別	Q 2 AKZ4	バージョン
注文番号	0336400000	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)	4008190037680	(P): 6.10, 絶縁: いいえ, 幅: 11.1 mm
数量	50 Stück	
種別	Q 10 AKZ4	バージョン
注文番号	0368600000	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 (mm) (P): 6.10, 絶縁: いいえ, 幅: 59.9 mm
GTIN (EAN)	4008190056766	
数量	20 Stück	
種別	Q 4 AKZ4	バージョン
注文番号	0336600000	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)	4008190096656	(P): 6.10, 絶縁: いいえ, 幅: 23.3 mm
数量	50 Stück	

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® コネクトモジュール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	バージョン
注文番号	1805490000	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	

作成日 2024/07/24 10:07:10 CEST

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

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	バージョン
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	

接続スリーブ



一般注文データ

種別	VL 2 AKZ4/DK4	バージョン
注文番号	0446700000	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)
GTIN (EAN)	4008190055486	(P): 6.00, 絶縁: いいえ, 幅: 5 mm
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 5/6 MC NE BR	バージョン
注文番号	1454900000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118323313	茶色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609820000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203436	白色
数量	1,000 Stück	

作成日 2024/07/24 10:07:10 CEST

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	DEK 5/6 MC NE BL	バージョン
注文番号	1238290000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118267327	青色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE OR	バージョン
注文番号	1912090000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248540525	橙色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE GE	バージョン
注文番号	1238280000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118038750	黄色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE GR	バージョン
注文番号	1238330000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118323306	グレー
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE GN	バージョン
注文番号	1238310000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118271812	緑色
数量	1,000 Stück	

SAK シリーズ

SAK
Series

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	EW 35	バージョン
注文番号	0383560000	エンドブラケット, ページュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
数量	50 Stück	

作成日 2024/07/24 10:07:10 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 5/6 PLUS MC NE WS	バージョン
注文番号	1011320000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248717644	白色
数量	1,000 Stück	

DEK 5/6



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ハマります。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 5/6 MM WS	バージョン
注文番号	2007120000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392104	
数量	600 Stück	

作成日 2024/07/24 10:07:10 CEST

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

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 4 AKZ4	バージョン
注文番号	0363360000	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
GTIN (EAN)	4008190136680	°C
数量	100 Stück	

テストソケット

STB

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、電氣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 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	バージョン
注文番号	0215700000	アクセサリ, ソケット
GTIN (EAN)	4008190184872	
数量	50 Stück	

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

QB

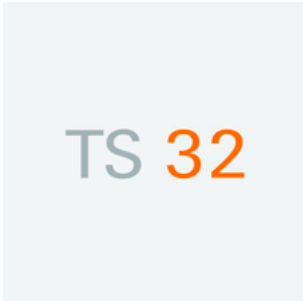


ネジ接続の渡り配線は、取り付けと取り外しが簡単です。大きな接触表面により、高電流でも最大の接触信頼性で伝送することができます。

一般注文データ

種別	QB 75/6.2/15	バージョン
注文番号	0535200000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 27 A, 極数: 75, ピッチ
GTIN (EAN)	4008190179168	(mm) (P): 6.00, 絶縁: いいえ, 幅: 0.8 mm
数量	10 Stück	
種別	QB 75/6.2/9/WI	バージョン
注文番号	0526400000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 27 A, 極数: 75, ピッチ
GTIN (EAN)	4008190099923	(mm) (P): 6.00, 絶縁: いいえ, 幅: 0.8 mm
数量	10 Stück	

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	

DK 4/35 LD 24VDC CSA A1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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), ダークページ, 高さ: 86 mm, 幅: 3 mm, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4008190140175	
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 DK4 BL	バージョン
注文番号	0359280000	エンドプレート (端子), 青色, 高さ: 50 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190031213	
数量	20 Stück	
種別	AP DK4	バージョン
注文番号	0359260000	エンドプレート (端子), ページ, 高さ: 50 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190012991	
数量	20 Stück	
種別	AP DK4/380 Q	バージョン
注文番号	0438560000	エンドプレート (端子), ページ, 高さ: 51 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190133351	
数量	20 Stück	