

DK 4/35 1D A1 BL

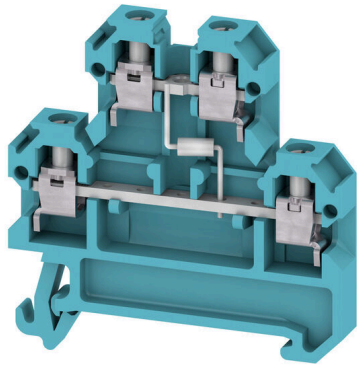
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com



ヒューズ端子台およびコンポーネント端子台により、保護素子や機能素子を端子ストリップへ直接組み込むことができます。ヒューズ端子台には、電気回路を過負荷から確実に保護するための内蔵ヒューズホルダーが含まれており、制御および分電器バーシステムに最適です。コンポーネント端子台を使用すると、ダイオード、抵抗、LEDなどの電子コンポーネントを配線に直接組み込むことができます。これにより、スイッチング機能を省スペースかつ明確に配置した実装と、信号の分離が可能になります。両種の端子台により、安全性の高い、容易なメンテナンス、コンパクトで機能指向の設置が実現します。

一般注文データ

バージョン	コンポーネント端子台, ねじ接続, 青色, 4 mm ² , 380 V, 380 V, 接続数: 4, レベル数: 2, TS 35
注文番号	0538980000
種別	DK 4/35 1D A1 BL
GTIN (EAN)	4008190101985
数量	25 items

DK 4/35 1D A1 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

深さ	54 mm	奥行き (インチ)	2.126 inch
高さ	50 mm	高さ (インチ)	1.9685 inch
幅	6 mm	幅 (インチ)	0.2362 inch
正味重量	12.4 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-50 °C...55 °C
連続動作温度、最小	-50 °C	連続動作温度、最大	100 °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)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続方向	横向きに	締付けトルク、最大	0.8 Nm
締付けトルク、最小	0.5 Nm	被覆剥き長さ	9 mm
接続方式 2	ねじ接続	接続方式	ねじ接続
接続数	4	クランプ範囲、最大	4 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付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.33 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	0.33 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	0.33 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	4 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		

システム仕様

バージョン	ねじ接続、ダイオード付	エンドカバープレートの要求	はい
電位数	2	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	いいえ	PE 接続	いいえ
取り付けレール	TS 35	N 関数	はい
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

DK 4/35 1D A1 BL

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

www.weidmueller.com

技術データ

全般

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

寸法

TS 35 オフセット	25 mm
-------------	-------

材料データ

基本材質	PA 66	色	青色
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	380 V
定格 DC 電圧	380 V	公称電流	10 A
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	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	類似端子数	1
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	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

アクセサリ

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	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 ST	
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 ST	
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 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	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)
GTIN (EAN)	4008190056766	(P): 6.10, 絶縁: いいえ, 幅: 59.9 mm
数量	20 ST	

DK 4/35 1D A1 BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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、当社の標準ディスク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 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	

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 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	
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	

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、当社の標準ディスクネクタに代わる柔軟なソリューションを提供します。

DK 4/35 1D A1 BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

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 (mm) (P): 6.00, 絶縁: いいえ, 幅: 0.8 mm	
GTIN (EAN)	4008190099923		
数量	10 ST		

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の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 DK4	バージョン	
注文番号	0359260000	端子用エンドプレート, ベージュ, 高さ: 50 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA 66, 嵌合仕様: はい	
GTIN (EAN)	4008190012991		
数量	20 ST		

エンドブラケット



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, ベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8.5 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190181314		
数量	50 ST		
種別	EWK 1	バージョン	
注文番号	0206160000	エンドブラケット, ベージュ, TS 32, V-0, Wemid, 幅: 9 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190080020		
数量	50 ST		

DK 4/35 1D A1 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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の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	TSCH 4 AKZ4	バージョン
注文番号	0363360000	小型バテーション (端子), PA 66, ページュ, 連続動作温度、最大: 100
GTIN (EAN)	4008190136680	°C
数量	100 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	
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 ST	

取り付けサポート



当社は、自社製品の取り扱いと補充を容易にする、幅広い取り付け関連のサポートを提供しています。各種ツールから絶縁スリーブや様々なネジまで、コンポーネントを最終的に組み合わせ、各規格や保護規制に準拠し、組み立てを容易にします。

DK 4/35 1D A1 BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

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), 2.50 mm, 深さ: 3.8 mm, 幅: 4.5 mm, 高さ: 14 mm
GTIN (EAN)	4008190084899	
数量	100 ST	
種別	BFSC M2.5X18 PA/RT	バージョン
注文番号	0303300000	取り付けネジ (端子), 2.50 mm, ポリアミド66, 深さ: 3.8 mm, 幅: 4.5 mm, 高さ: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190040673	
数量	100 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	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) (P): 6.00, 絶縁: いいえ, 幅: 5 mm
GTIN (EAN)	4008190055486	
数量	50 ST	
種別	VH 10/4/2.8 AKZ4	バージョン
注文番号	0446600000	接続スリーブ (端子), ねじ込み, 幅: 4 mm, 高さ: 4 mm, 深さ: 10, 極数: 1, 銅・亜鉛
GTIN (EAN)	4008190176211	
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	ISPF QB75 SW	バージョン
注文番号	0526700000	絶縁プロフィール, プラスチック, 黒色
GTIN (EAN)	4008190093723	
数量	10 ST	

DK 4/35 1D A1 BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

警告カバー



フラッシュシンボル付きの警告カバーは、人と機械の安全性向上に寄与します。外部電圧をアプリケーション内で示す必要がある場合に使用されます。

一般注文データ

種別	AD 4 AKZ4	バージョン	
注文番号	0303400000	端子カバー, 黄色, PVC, 高さ: 24.2 mm, 幅: 20 mm, 深さ: 1 mm, V-2	
GTIN (EAN)	4008190068158		
数量	50 ST		

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 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	1000 ST		

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。

アクセサリ

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