

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

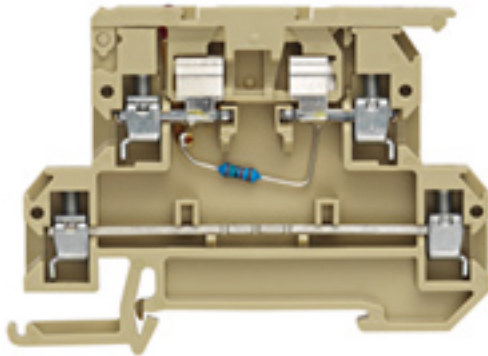
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, ベージュ色/黄色, 4 mm <sup>2</sup> , 6.3 A, 24 V, 接続数: 4, レベル数: 2, TS 35, V-2, PA 66, G-Si.5 x 20
注文番号	<a href="#">8215900000</a>
種別	KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB
GTIN (EAN)	4008190473365
数量	25 Stück
代替製品	<a href="#">9532440000</a>

作成日 2024/08/27 16:46:15 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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	55.6 mm	奥行き (インチ)	2.189 inch
高さ	73.5 mm	高さ (インチ)	2.894 inch
幅	8 mm	幅 (インチ)	0.315 inch
正味重量	20.256 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		

## PE評価データ

PEN 関数	いいえ
--------	-----

## クランプ可能な導体 (H05V/H07V) 2個、等断面 (定格接続)

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、2本のクランプ可能な配線、最大	1 mm <sup>2</sup>	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、2本のクランプ可能な配線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、2本のクランプ可能な配線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線断面、細径撚線、2本のクランプ可能な配線、最大	1 mm <sup>2</sup>

## 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 <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	0.33 mm <sup>2</sup>	ツインワイヤエンドフェルール、最大	1.5 mm <sup>2</sup>
ツインワイヤエンドフェルール、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
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	締付けトルク、最大	1 Nm
締付けトルク、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 <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	4 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm <sup>2</sup>		

## 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	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
レール	TS 35	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

作成日 2024/08/27 16:46:15 CEST

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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 20	ディスプレイ	LED
ヒューズホルダー (カートリッジホルダー)	旋回	動作電圧、最大	24 V
表示電圧種別	DC		

## 全般

レール	TS 35	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 12
標準	IEC 60947-7-1 (-7-2)	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	PA 66	色	ページユ色/黄色
UL 94 可燃性等級	V-2		

## 要素の表示

表示電圧種別	DC
--------	----

## 評価データ

定格断面	4 mm <sup>2</sup>	定格電圧	24 V
定格 DC 電圧	24 V	定格電流	6.3 A
最大導体電流	6.3 A	標準	IEC 60947-7-1 (-7-2)
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	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
ECLASS 14.0	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

## 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
------	--

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 承認

認可



ROHS

適合

## 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](#)

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 5x20

5x20

過電流に対する保護のため、100 mA から 6.3 A までの寸法が 5 x 20 mm のカートリッジヒューズを提供します。

## 一般注文データ

種別	G 20/2.50A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431000000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 2.5 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190085513	
数量	10 Stück	
種別	G 20/0.50A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430600000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.5 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
数量	10 Stück	
種別	G 20/2.00A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430900000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 2 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
数量	10 Stück	
種別	G 20/4.00A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431200000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 4 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190022983	
数量	10 Stück	
種別	G 20/1.00A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430700000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 1 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
数量	10 Stück	
種別	G 20/1.60A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430800000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 1.6 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190031503	
数量	10 Stück	
種別	G 20/3.15A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431100000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 3.15 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190012977	
数量	10 Stück	
種別	G 20/6.30A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431400000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 6.3 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
数量	10 Stück	
種別	G 20/0.10A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430300000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.1 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190077174	
数量	10 Stück	
種別	G 20/0.20A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430400000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.2 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190152383	
数量	10 Stück	

作成日 2024/08/27 16:46:15 CEST

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	G 20/0.25A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0430500000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.25 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
数量	10 Stück	
種別	G 20/5.00A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0431300000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 5 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190185381	
数量	10 Stück	
種別	G 20/0.63A/F	バージョン
注文番号	<a href="#">0439000000</a>	小型ヒューズ, 即効性, 0.63 A, G-Si.5 x 20
GTIN (EAN)	4008190131210	
数量	10 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 5/6.5 MC SDR	バージョン
注文番号	<a href="#">1609850000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, 顧客の仕様に準拠
数量	180 Stück	
種別	DEK 5/6.5 PLUS MC SDR	バージョン
注文番号	<a href="#">1046360000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782062	Weidmueller, 顧客の仕様に準拠
数量	180 Stück	

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## SAK シリーズ

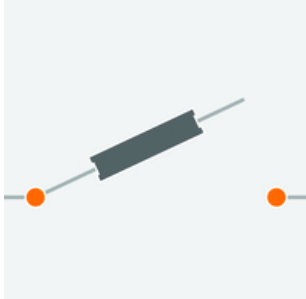
SAK  
Series

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 KDKS1 DB	バージョン
注文番号	<a href="#">9532470000</a>	エンドプレート (端子), ダークページュ, 高さ: 73.5 mm, 幅: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4032248039227	V-O, Wemid
数量	20 Stück	
種別	AP KDKS1	バージョン
注文番号	<a href="#">9503330000</a>	エンドプレート (端子), ページュ, 高さ: 73.5 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, ポリ
GTIN (EAN)	4008190124212	アミド66
数量	20 Stück	

## 接続スリーブ



当社の幅広い品揃えのアクセサリとして、適切なヒューズリンクも提供します。品揃えには、5 x 20 mm から 10 x 38 mm までの装置保護ヒューズ (ミニチュアヒューズ)、E 14 から E 18 のヒューズリンク、自動車用ヒューズ、自動遮断器が含まれます。ヒューズホルダー対応ゲージリングが品揃え全体にわたって展開されています。

## 一般注文データ

種別	VH 25/5/3.4	バージョン
注文番号	<a href="#">0553300000</a>	SAK モデルシリーズ, 接続スリーブ
GTIN (EAN)	4008190095604	
数量	100 Stück	

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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 5/6.5 PLUS MC NE GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1364020000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50
GTIN (EAN)	4050118166057	Weidmueller, 黄色
数量	900 Stück	
種別	DEK 5/6.5 PLUS MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1046340000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782048	Weidmueller, 白色
数量	900 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 ZA WS 10/5	バージョン
注文番号	<a href="#">1805520000</a>	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	
種別	BZT 1 WS 10/5	バージョン
注文番号	<a href="#">1805490000</a>	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	

作成日 2024/08/27 16:46:15 CEST



## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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。

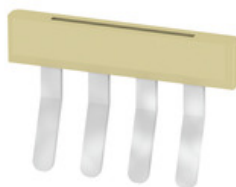
- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

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 5/6.5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1609840000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, 白色
数量	900 Stück	

## 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 4 WI RA8 IS	バージョン
注文番号	<a href="#">0461300000</a>	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)	4008190025373	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 3 mm
数量	50 Stück	
種別	QB 2 WI RA8 IS	バージョン
注文番号	<a href="#">0461100000</a>	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)	4008190034818	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 3 mm
数量	50 Stück	
種別	QB 3 WI RA8 IS	バージョン
注文番号	<a href="#">0461200000</a>	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)	4008190161699	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 3 mm
数量	50 Stück	

作成日 2024/08/27 16:46:15 CEST