

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

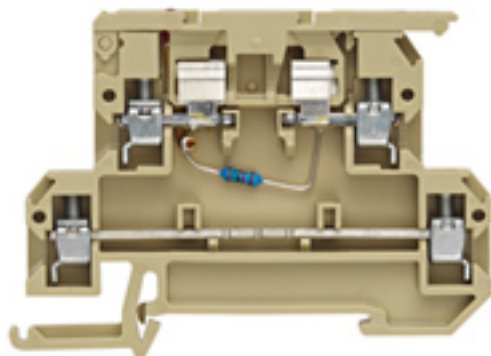
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



Egyes alkalmazásokban hasznos, ha az átmenő csatlakozást külön biztosítóval védjük. A biztosítás sorkapcsok a sorkapocs alsó részéből és egy biztosítóbetét-tartóból állnak. A biztosítók lehetnek elforduló biztosítókarok, dugaszolható biztosítótartók, becsavarható tartók és lapos dugaszolható biztosítók.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Biztosítás sorkapcsok, Csavaros csatlakozás, LED-del, Csavaros csatlakozás, 4 mm <sup>2</sup> , 24 V, 6.3 A, G-Si. 5 x 20, bézs / sárga
Rendelési szám	<a href="#">8215900000</a>
Típus	KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB
GTIN (EAN)	4008190473365
Qty.	25 Stück
Helyettesítő termék	<a href="#">9532440000</a>

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	55,6 mm	Mélység (coll)	2,189 inch
Magasság	73,5 mm	Magasság (coll)	2,894 inch
Szélesség	8 mm	Szélesség (coll)	0,315 inch
Nettó tömeg	20,256 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	100 °C		

## Anyag adatok

Anyag	PA 66	Szín	bézs / sárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-2		

## Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, LED-del	Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	2	Szintek száma	2
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Sín	TS 35	N funkció	Nem
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

## 2 rögzíthető vezeték (H05V/H07V) egyforma keresztmetszettel (névleges csatlakozás)

Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, 2 rögzíthető vezeték, max.	1 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, 2 rögzíthető vezeték, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	vezeték keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, max.	1 mm <sup>2</sup>

## Biztosítós kapcsolók

Biztosítéktartó (biztosítékfoglalat)	Csuklós	Kijelző	LED
Olvadóbiztosíték-betét	G-Si. 5 x 20	Visszajelző feszültségének típusa	DC
Üzemi feszültség, max.	24 V		

## Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Hasonló kapcsolók száma	1
Nyitott oldala	jobb	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés		

## Kijelző elem

Visszajelző feszültségének típusa	DC
-----------------------------------	----

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	4 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	24 V
Névleges DC feszültség	24 V	Névleges áram	6,3 A
Áram maximum vezetékknál	6,3 A	Szabványok	IEC 60947-7-1 (-7-2)
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1 mΩ	Névleges lökfeszültség	6 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1,02 W	Szennyezés súlyossága	3

## PE névleges adatok

PEN funkció	Nem
-------------	-----

## Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Csavaros csatlakozás
--	----------------------

## Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 3	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozás típusa 2	Csavaros csatlakozás	Csatlakozási irány	oldalt
Csatlakozások száma	4	Csupaszolási hossz	9 mm
Iker érvéghüvelyek, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Iker-érvéghüvelyek, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Meghúzási nyomaték, max.	1 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,33 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm <sup>2</sup>		

## Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Sín	TS 35
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22		

## Besorolások

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

A létrehozás dátuma 2024. május 7. 3:48:19 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Fontos megjegyzés

Termékinformáció

A feszültség függ a kiválasztott biztosítéktól vagy a kiválasztott jelzőfénytől

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of  
Conformity[Declaration of Conformity](#)  
[UKCA declaration of conformity](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

User Documentation

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## SAK-sorozat

SAK  
Series

A véglapok a végbak előtt lévő utolsó moduláris kapocs nyitott oldalára vannak felszerelve. A véglap használata biztosítja a moduláris kapocs működését és a meghatározott névleges feszültséget. A véglap biztosítja, hogy ne lehessen hozzáérni az áram alatt lévő részekhez, és így a kapocs védelmet biztosítson az ujjak számára.

## Általános rendelési adatok

Típus	AP KDKS1	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6503330000</a>	Véglemez (kapcsok), 73.5 mm x 1.5 mm, bézs
GTIN (EAN)	4008190124212	
Qty.	20 Stück	
Típus	AP KDKS1 DB	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6532470000</a>	Véglemez (kapcsok), 73.5 mm x 1.5 mm, sötétbézs
GTIN (EAN)	4032248039227	
Qty.	20 Stück	

## Jelölőtartó



A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon<sup>®</sup> Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó adott tartozékai alatt található meg.

## Általános rendelési adatok

Típus	BZT 1 WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1805490000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 Stück	
Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1805520000</a>	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 Stück	

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Plus



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

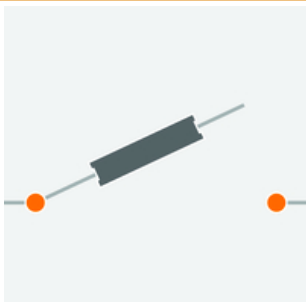
**Egyedi nyomtatáshoz:** Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/6.5 PLUS MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1046340000</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Osztás, mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782048	Weidmueller, fehér
Qty.	900 Stück	

Típus	DEK 5/6.5 PLUS MC NE GE	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1364020000</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Osztás, mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4050118166057	Weidmueller, sárga
Qty.	900 Stück	

## Érintkezőhüvely



Biztosítós sorkapcsokat tartalmazó széles termékportfóliónk kiegészítő termékeiként biztosítóbetéteket is kínálunk. A portfólióba beletartoznak az 5x20 mm és 10x38 mm közötti méretű eszközvédő biztosítékok (miniatűr biztosítékok), az E 14 – E 18 biztosítóbetétek, az autóiipari biztosítékok, valamint az automatikus megszakítók is. A portfóliót a biztosítéktartókhoz való mérőgyűrűk teszik teljessé.

## Általános rendelési adatok

Típus	VH 25/5/3.4	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">0553300000</a>	SAK sorozat, Érintkezőhüvely
GTIN (EAN)	4008190095604	
Qty.	100 Stück	

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Egyedi felirat



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

**Egyedi nyomtatáshoz:** Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/6.5 PLUS MC SDR	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1046360000</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Osztás, mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782062	Weidmueller, Vevőspecifikus
Qty.	180 Stück	

Típus	DEK 5/6.5 MC SDR	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1609850000</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Osztás, mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, Vevőspecifikus
Qty.	180 Stück	

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

**Egyedi nyomtatáshoz:** Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/6.5 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1609840000</a>	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Osztás, mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, fehér
Qty.	900 Stück	

## QB RA



A csavarozható keresztösszekötők egyszerűen fel- és leszerelhetők. A nagy érintkezőfelületnek köszönhetően még nagyobb áramerősségek is maximálisan megbízható érintkezés mellett vihetők át.

## Általános rendelési adatok

Típus	QB 2 WI RA8 IS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">0461100000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 2, Osztás, mm (P): 8.00, Szigetelt: Igen, 27 A, szürke
GTIN (EAN)	4008190034818	
Qty.	50 Stück	
Típus	QB 3 WI RA8 IS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">0461200000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 3, Osztás, mm (P): 8.00, Szigetelt: Igen, 27 A, szürke
GTIN (EAN)	4008190161699	
Qty.	50 Stück	



## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

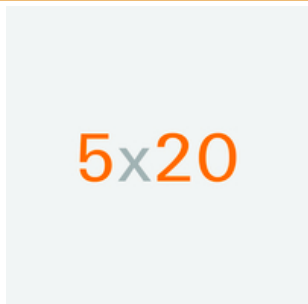
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

Típus	QB 4 WI RA8 IS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6461300000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, Pólusszám: 4, Osztás,
GTIN (EAN)	4008190025373	mm (P): 8.00, Szigetelt: Igen, 27 A, szürke
Qty.	50 Stück	

## 5x20



A túláram elleni védelem érdekében 5x20 mm-es, 100 mA és 6,3 A közötti olvadóbiztosíték-betéteket kínálunk.

## Általános rendelési adatok

Típus	G 20/2.50A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6431000000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 2,5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190085513	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/4.00A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6431200000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 4 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190022983	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/0.50A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6430600000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 0,5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/5.00A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6431300000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190185381	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/6.30A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6431400000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 6,3 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/0.20A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6430400000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 0,2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190152383	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/2.00A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6430900000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/0.25A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6430500000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 0,25 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
Qty.	10 Stück	

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

Típus	G 20/3.15A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6431100000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 3.15 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190012977	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/0.63A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6439000000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 0.63 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190131210	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/0.10A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6430300000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 0.1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190077174	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/1.00A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6430700000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
Qty.	10 Stück	
Típus	G 20/1.60A/F	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6430800000</a>	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 1.6 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190031503	
Qty.	10 Stück	