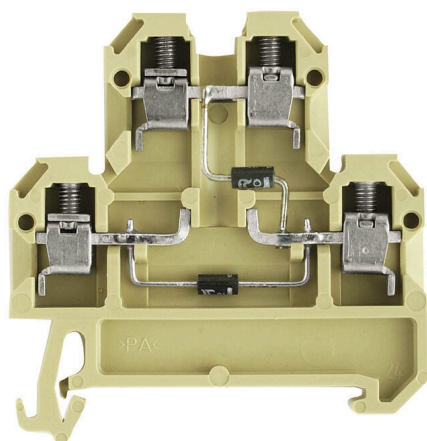


## DK 4/35 2D GET.SCH. A1

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

www.weidmuller.com

### Obrázek výrobku



Pojistkové svorkovnice a komponentní svorkovnice umožňují integraci ochranných a funkčních prvků přímo do svorkovnice. Pojistkové svorkovnice obsahují vestavěné držáky pojistek, které spolehlivě chrání elektrické obvody před přetížením – ideální pro řídicí a distribuční systémy. Komponentní svorkovnice umožňují integraci elektronických součástí, jako jsou diody, rezistory nebo LED diody, přímo do kabeláže. To umožňuje prostorově úspornou a přehlednou implementaci spínacích funkcí a oddělení signálů. Oba typy svorkovnic zajišťují vyšší bezpečnost, snadnou údržbu a kompaktní, funkčně orientovanou instalaci.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Komponentová svorkovnice, Šroubové připojení, béžová / žlutá, 4 mm <sup>2</sup> , 380 V, 380 V, Počet připojení: 4, Počet úrovní: 2, TS 35
Číslo objednávky	<a href="#">0396660000</a>
Typ	DK 4/35 2D GET.SCH. A1
GTIN (EAN)	4008190126551
Množství	25 items

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	54 mm	Hloubka (v palcích)	2.126 inch
Výška	50 mm	Výška (v palcích)	1.9685 inch
Šířka	6 mm	Šířka (v palcích)	0.2362 inch
Čistá hmotnost	12.28 g		

### Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...55 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	100 °C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

### Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, s diodou	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	2
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ano	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

### Údaje materiálu

Základní materiál	PA 66	Barevný	běžová / žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

### Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne	Typ montáže	Přichytka

### Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	380 V
Jmenovité DC napětí	380 V	Jmenovitý proud	10 A
Proud při maximu vodičů	10 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.02 W
Závažnost znečištění	3		

### Technické údaje

www.weidmueller.com

#### Rozměry

TS 35 offset 27 mm

#### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	0.8 Nm
Utahovací moment, min.	0.5 Nm	Délka odizolování	9 mm
Typ připojení 2	Šroubové připojení	Typ připojení	Šroubové připojení
Počet připojení	4	Upínací rozsah, max.	4 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0.33 mm <sup>2</sup>	Svěrný šroub	M 3
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm	Průřez propojení AWG, min.	AWG 22
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.33 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.33 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.33 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.33 mm <sup>2</sup>	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	2
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.33 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.33 mm <sup>2</sup>		

#### Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Průřez propojení AWG, min.	AWG 22
Standardy	IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 35

#### Klasifikace

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		

## Příslušenství

### Odpojovací zástrčky

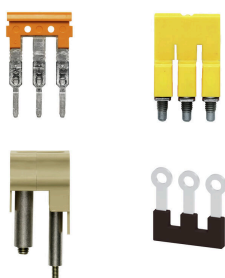


Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	Q 2 AKZ4	Verze
Číslo	<a href="#">0336400000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ne, Šířka: 11.1 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190037680	
Množství	50 ST	
Typ	Q 3 AKZ4	Verze
Číslo	<a href="#">0336500000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ne, Šířka: 17.2 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190121730	
Množství	50 ST	
Typ	Q 4 AKZ4	Verze
Číslo	<a href="#">0336600000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ne, Šířka: 23.3 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190096656	
Množství	50 ST	

### Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	Q 10 AKZ4	Verze
Číslo	<a href="#">0368600000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ne, Šířka: 59.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190056766	
Množství	20 ST	

## Příslušenství

### Odpojovací zástrčky



Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	QB 2 WI RA6 IS	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0482700000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ano, Šířka: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190166021	
Množství	50 ST	

### Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	QB 3 WI RA6 IS	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0482800000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ano, Šířka: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190145217	
Množství	50 ST	
Typ	QB 4 WI RA6 IS	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0482900000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ano, Šířka: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190086169	
Množství	50 ST	

## DK 4/35 2D GET.SCH. A1

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Odpojovací zástrčky



Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	QB 75/6.2/9/WI	Verze	
Číslo	<a href="#">0526400000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 75, Rozteč v	
objednávky		mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 0.8 mm	
GTIN (EAN)	4008190099923		
Množství	10 ST		

### Koncové a předělové desky

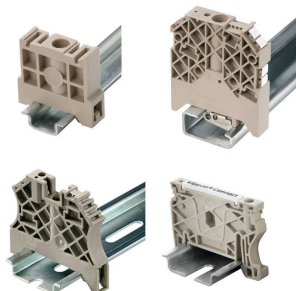


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	AP DK4	Verze	
Číslo	<a href="#">0359260000</a>	Koncová destička pro svorkovnice, Běžová, Výška: 50 mm, Šířka: 1.5	
objednávky		mm, V-2, PA 66, Přichytka: Ano	
GTIN (EAN)	4008190012991		
Množství	20 ST		

### Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

## DK 4/35 2D GET.SCH. A1

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Všeobecné objednací údaje

Typ	EW 35	Verze
Číslo	<a href="#">0383560000</a>	Bočnice, Běžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8.5 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190181314	
Množství	50 ST	
Typ	EWK 1	Verze
Číslo	<a href="#">0206160000</a>	Bočnice, Běžová, TS 32, V-0, Wemid, Šířka: 9 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190080020	
Množství	50 ST	

## Koncové a předělové desky



Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TSCH 4 AKZ4	Verze
Číslo	<a href="#">0363360000</a>	Malá předělová deska (svorka), PA 66, Běžová, Trvalá provozní teplota, max.: 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190136680	
Množství	100 ST	

## Testovací adapter a testovací zásuvky



Testovací adaptéry a testovací zásuvky se používají pro elektrické připojení mezi svorkovnicemi a testovacím zařízením. Tímto způsobem lze elektrický kontakt vytvořit v propojeném stavu a měření lze provést snadno.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	PS 2.3 RT	Verze
Číslo	<a href="#">0180400000</a>	Testovací adaptér (svorka), 230 V, 20 mA
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190060121	
Množství	20 ST	

## DK 4/35 2D GET.SCH. A1

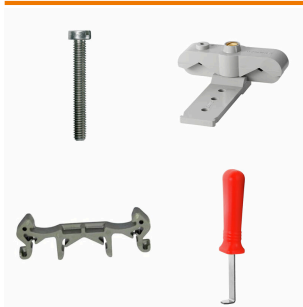
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	Verze
Číslo	<a href="#">0215700000</a>	Příslušenství, Patice
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190184872	
Množství	50 ST	

## Montážní podpora



Nabízíme široké portfolio montážní podpory pro snadnou manipulaci s našimi produkty a jejich doplňování. Od různých nástrojů po izolační objímky a různé šrouby se naše komponenty navzájem doplňují až do posledního detailu, čímž usnadňují montáž v souladu s příslušnými normami a ochrannými předpisy.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	Verze
Číslo	<a href="#">0266800000</a>	Montážní šroub (svorka), 2.50 mm, Hloubka: 3.8 mm, Šířka: 4.5 mm,
objednávky		Výška: 14 mm
GTIN (EAN)	4008190084899	
Množství	100 ST	
Typ	BFSC M2.5X18 PA/RT	Verze
Číslo	<a href="#">0303300000</a>	Montážní šroub (svorka), 2.50 mm, Polyamid 66, Hloubka: 3.8 mm,
objednávky		Šířka: 4.5 mm, Výška: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190040673	
Množství	100 ST	

## Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

## Všeobecné objednací údaje

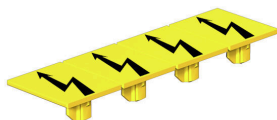
Typ	VL 2 AKZ4/DK4	Verze
Číslo	<a href="#">0446700000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 2, Rozteč v
objednávky		mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 5 mm
GTIN (EAN)	4008190055486	
Množství	50 ST	
Typ	VH 10/4/2.8 AKZ4	Verze
Číslo	<a href="#">0446600000</a>	Spojovací objímka (svorka), Přišroubováno, Šířka: 4 mm, Výška: 4 mm,
objednávky		Hloubka: 10, Počet pólů: 1, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190176211	
Množství	50 ST	

**Příslušenství****Odpojovací zástrčky**

Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	ISPF QB75 SW	Verze
Číslo	<a href="#">0526700000</a>	Izolační profil, Plast, černá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190093723	
Množství	10 ST	

**Výstražný kryt**

Výstražné kryty se symbolem blesku poskytují větší bezpečnost pro člověka a stroj. Používají se tam, kde musí být v aplikaci označeno vnější napětí.

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	AD 4 AKZ4	Verze
Číslo	<a href="#">0303400000</a>	Víko svorky, Žlutá, PVC, Výška: 24.2 mm, Šířka: 20 mm, Hloubka: 1 mm, V-2
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190068158	
Množství	50 ST	

## Příslušenství

### Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

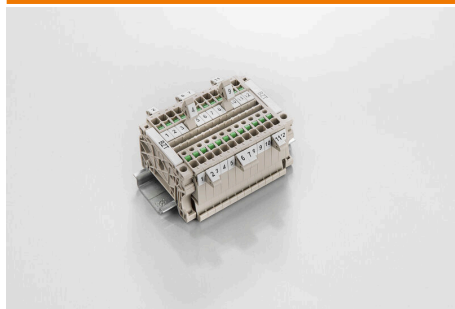
- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/6 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203436	
Množství	1000 ST	

### Držák štítku značení



Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ST	