

## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

V některých aplikacích je praktické chránit připojení samostatnou pojistkou. Pojistkové svorky integrují pojistku do řadové svorky. Sortiment pojistek je široký, zahrnuje výklopné, šroubovací držáky a držáky plochých pojistek.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Svorka pojistky, Šroubové připojení, Pojistková kazeta, s LED, Jeden konec bez konektoru, Šroubové připojení, 4 mm², 230 V, 6.3 A, G-Si. 5 x 20, béžová / žlutá
Objednací číslo	<a href="#">0225660000</a>
Typ	ASK 1/EN LD 120K 230VDC
GTIN (EAN)	4008190086480
Množství	25 ks

Datum vytvoření 9. května 2024 3:02:54 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	51,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,028 inch
Výška	58 mm	Výška (v palcích)	2,283 inch
Šířka	8,1 mm	Šířka (v palcích)	0,319 inch
Čistá hmotnost	13,64 g		

## Teploty

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

## Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Pojistková kazeta, s LED, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 35, TS 32	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

## Údaje materiálu

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

## Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Typ montáže	Příchytka		

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	230 V
Jmenovité DC napětí	230 V	Jmenovitý proud	6,3 A
Proud při maximu vodičů	6,3 A	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1,02 W
Závažnost znečištění	3		

## Displejový prvek

Typ napětí ukazatele	DC
----------------------	----

## Pojistkové svorkovnice

Displej	LED	Držák pojistky (držák kazety)	otočné
Kazetová pojistka	G-Si. 5 x 20	Provozní napětí, max.	230 V
Typ napětí ukazatele	DC		

## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max.  
(UR) 12 AWGPrůřez vodiče propojení z výroby max.  
(UR) 12 AWG

Č. osvědčení (UR) E60693

Průřez vodiče propojení v terénu min.  
(UR) 22 AWGPrůřez vodiče propojení z výroby min.  
(UR) 26 AWG

## Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

## Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Dvojdutinka, max. 0,5 mm<sup>2</sup>

Délka odizolování 9 mm

Počet připojení 2

Průřez propojení AWG, min.  
AWG 26Průřez připojení vodiče, jemně splétaný  
s koncovkami DIN 46228/1, min. 0,5 mm<sup>2</sup>Průřez připojení vodiče, jemně splétaný  
s koncovkami DIN 46228/4, min. 0,5 mm<sup>2</sup>Průřez připojení vodiče, pevné jádro,  
min. 0,5 mm<sup>2</sup>Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,  
min. 0,5 mm<sup>2</sup>

Svěrný šroub M 3

Typ připojení 2 Šroubové připojení

Upínací rozsah, min. 0,13 mm<sup>2</sup>

Utahovací moment, min. 0,6 Nm

Úroveň krouticího momentu s elektric-  
kým šroubovákem DMS 2Dvojdutinka, max. 1,5 mm<sup>2</sup>

Měřidlo podle IEC 60947-1 A3

Průřez propojení AWG, max. AWG 12

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný  
s koncovkami DIN 46228/1, max. 4 mm<sup>2</sup>Průřez připojení vodiče, jemně splétaný  
s koncovkami DIN 46228/4, max. 4 mm<sup>2</sup>Průřez připojení vodiče, pevné jádro,  
max. 4 mm<sup>2</sup>Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,  
max. 4 mm<sup>2</sup>

Směr připojení na straně

Typ připojení Šroubové připojení

Upínací rozsah, max. 4 mm<sup>2</sup>

Utahovací moment, max. 0,8 Nm

Velikost nože 0,6 x 3,5 mm

## Všeobecně

Lišta TS 35, TS 32

Průřez propojení AWG, min. AWG 26

Průřez propojení AWG, max. AWG 12

## Klasifikace

ETIM 6.0 EC000899

ETIM 8.0 EC000899

ECLASS 9.0 27-14-11-16

ECLASS 10.0 27-14-11-16

ECLASS 12.0 27-14-11-16

ETIM 7.0 EC000899

ETIM 9.0 EC000899

ECLASS 9.1 27-14-11-16

ECLASS 11.0 27-14-11-16

ECLASS 13.0 27-25-01-13

## Důležitá poznámka

Informace o produktu

Napětí závisí na zvoleném pojistkovém prvku nebo na zvolené kontrolce

**ASK 1/EN LD 120K 230VDC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E60693

**Soubory ke stažení**

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## TS 32

TS 32

Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnici 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.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	EWK 1	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6206160000</a>	Bočnice, Wemid, Běžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190080020	
Množství	50 ks	

## Řada SAK

SAK  
Series

Bočnice se připevňují na otevřenou stranu poslední modulární svorkovnice před zakončením. Použití bočnice zajišťuje funkci modulární svorkovnice a dané jmenovité napětí. Zaručuje ochranu proti kontaktu s živými částmi a dělá poslední svorkovnici bezpečnou na dotyk.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	AP ASK1 BL	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6380380000</a>	Koncová deska (svorky), 52 mm x 1.5 mm, Modrá
GTIN (EAN)	4008190126292	
Množství	20 ks	
Typ	AP ASK1	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6380360000</a>	Koncová deska (svorky), 52 mm x 1.5 mm, Běžová
GTIN (EAN)	4008190104115	
Množství	20 ks	

## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## 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
Objednací číslo	<a href="#">6805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

## Řada SAK



Dělicí desky se používá pro optické oddělení obvodů nebo pro elektrickou izolaci od sousedních propojek. Na rozdíl od bočnice může být obrys větší než sousední svorkovnice. Neměl by však být menší, protože jinak již nelze udržet požadovaný odstup a povrchovou vzdálenost v rámci aplikace.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TW SAKS2 HP/DBR/2	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6607000000</a>	Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 80 mm x 70 mm, Tmavě
GTIN (EAN)	4008190002732	hnědá
Množství	20 ks	

## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Řada SAK

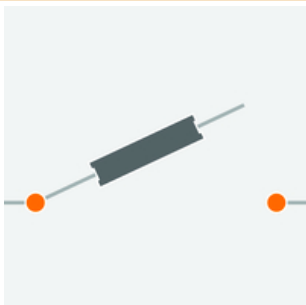
SAK  
Series

Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnici 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.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	EW 35	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6383560000</a>	Bočnice, Wemid, Běžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190181314	
Množství	50 ks	

## Objímka kontaktu



Jako příslušenství pro naše široké portfolio produktů se svorkami pojistek nabízíme také vhodné pojistkové vložky. Portfolio zahrnuje pojistky (miniaturní pojistky) pro ochranu zařízení (5x20 mm až 10x38 mm, pojistkové vložky E 14 až E 18, jakož i automobilové pojistky a automatické jističe. Měřicí kroužky pro držáky pojistky doplňují celkové portfolio.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	VH 25/5/3.4	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6553300000</a>	SAK řada, Objímka kontaktu
GTIN (EAN)	4008190095604	
Množství	100 ks	

## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### DEK 5/8



#### WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připevňuje ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připevňuje. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhoda: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

#### Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně držící a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/8 MM WS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6007130000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4050118392012	
Množství	500 ks	

### QB RA



Propojku lze snadno montovat a demontovat. Díky velkému povrchu kontaktu lze přenášet i vysoké proudy s maximální spolehlivostí kontaktu.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	QB 2 WI RA8 IS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6461100000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 8.00,
GTIN (EAN)	4008190034818	Izolované: Ano, 27 A, Šedá
Množství	50 ks	
Typ	QB 3 WI RA8 IS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6461200000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 8.00,
GTIN (EAN)	4008190161699	Izolované: Ano, 27 A, Šedá
Množství	50 ks	



## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	QB 4 WI RA8 IS	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6461300000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 8.00,
GTIN (EAN)	4008190025373	Izolované: Ano, 27 A, Šedá
Množství	50 ks	

## 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 potištěných 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 5/8 MC NE WS	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6856740000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, Bílá
Množství	800 ks	

## 5x20



Pro ochranu proti nadproudu nabízíme kazetovou pojistku s rozměry 5x20 mm ve velikostech od 100 mA do 6,3 A.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	G 20/2.50A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6431000000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 2.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190085513	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/4.00A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6431200000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 4 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190022983	
Množství	10 ks	

## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	G 20/0.50A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6430600000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/5.00A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6431300000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190185381	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/6.30A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6431400000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 6.3 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/0.20A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6430400000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190152383	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/2.00A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6430900000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/0.25A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6430500000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.25 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/3.15A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6431100000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 3.15 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190012977	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/0.63A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6439000000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.63 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190131210	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/0.10A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6430300000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190077174	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/1.00A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6430700000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/1.60A/F	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6430800000</a>	Miniaturní pojistka, mžikový, 1.6 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190031503	
Množství	10 ks	

## ASK 1/EN LD 120K 230VDC

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Vlastní tisk



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 potištěných 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 objednávací údaje

Typ	DEK 5/8 MC SDR	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">4856750000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
Množství	160 ks	