

## ASK 1/EN LD 24V AC/DC DB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

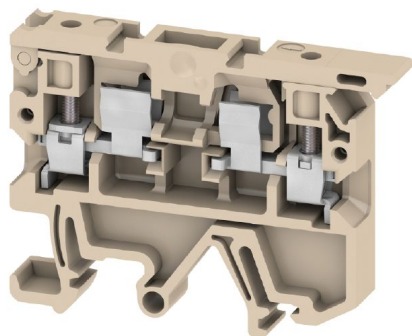
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

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            | Svorka pojistky, Šroubové připojení, Tmavě béžová, 4 mm <sup>2</sup> , 6.3 A, 24 V, Počet připojení: 2, Počet úrovní: 1, TS 35, TS 32 |
| Číslo objednávky | <a href="#">1937670000</a>                                                                                                            |
| Typ              | ASK 1/EN LD 24V AC/DC DB                                                                                                              |
| GTIN (EAN)       | 4032248614752                                                                                                                         |
| Množství         | 25 items                                                                                                                              |

### Technické údaje

#### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

#### Rozměry a hmotnosti

|                |         |                     |             |
|----------------|---------|---------------------|-------------|
| Hloubka        | 51.5 mm | Hloubka (v palcích) | 2.0276 inch |
| Výška          | 58 mm   | Výška (v palcích)   | 2.2835 inch |
| Šířka          | 8.1 mm  | Šířka (v palcích)   | 0.3189 inch |
| Čistá hmotnost | 11.97 g |                     |             |

#### Teploty

|                               |                |                               |               |
|-------------------------------|----------------|-------------------------------|---------------|
| Skladovací teplota            | -25 °C...55 °C | Okolní teplota                | -5 °C...40 °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) | 7cl                  |
| REACH SVHC                                        | Ne SVHC nad 0,1 wt%  |

#### Specifikace systému

|                               |                                                                                  |                     |     |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----|
| Verze                         | Šroubové připojení,<br>Pojistková kazeta, s<br>LED, Jeden konec bez<br>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  |
| Nosná lišta                   | TS 35, TS 32                                                                     | N-funkce            | Ne  |
| PE funkce                     | Ne                                                                               | Funkce PEN          | Ne  |

#### Údaje materiálu

|                              |       |         |              |
|------------------------------|-------|---------|--------------|
| Základní materiál            | PA 66 | Barevný | Tmavě béžová |
| Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-2   |         |              |

#### Další technická data

|                   |              |             |           |
|-------------------|--------------|-------------|-----------|
| Návod k instalaci | Přímá montáž | Typ montáže | Příchytka |
|-------------------|--------------|-------------|-----------|

#### Data hodnocení

|                                   |                   |                                                |               |
|-----------------------------------|-------------------|------------------------------------------------|---------------|
| Jmenovitý průřez                  | 4 mm <sup>2</sup> | Jmenovité napětí                               | 24 V          |
| Jmenovité DC napětí               | 24 V              | Jmenovitý proud                                | 6.3 A         |
| Proud při maximu vodičů           | 6.3 A             | Standardy                                      | IEC 60947-7-3 |
| Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x | 1 mΩ              | Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x | 1.02 W        |

### Technické údaje

#### Rozměry

|              |         |              |        |
|--------------|---------|--------------|--------|
| TS 32 offset | 10.5 mm | TS 35 offset | 8.5 mm |
|--------------|---------|--------------|--------|

#### Vodiče k upevnění (další připojení)

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Typ připojení, další připojení | Šroubové připojení |
|--------------------------------|--------------------|

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

|                                                                        |                      |                                                                        |                      |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Průřez propojení AWG, max.                                             | AWG 12               | Směr připojení                                                         | na straně            |
| Délka odizolování                                                      | 12 mm                | Typ připojení 2                                                        | Šroubové připojení   |
| Typ připojení                                                          | Šroubové připojení   | Počet připojení                                                        | 2                    |
| Upínací rozsah, max.                                                   | 6 mm <sup>2</sup>    | Upínací rozsah, min.                                                   | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| Průřez propojení AWG, min.                                             | AWG 20               | Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min. | 0.13 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. | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.                           | 4 mm <sup>2</sup>    | Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.                           | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| Průřez připojení vodičů, splétané, max.                                | 4 mm <sup>2</sup>    | Průřez připojení vodičů, splétané, min.                                | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.                             | 4 mm <sup>2</sup>    | Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.                             | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.                          | 0.13 mm <sup>2</sup> |                                                                        |                      |

#### Všeobecně

|                            |              |                   |               |
|----------------------------|--------------|-------------------|---------------|
| Průřez propojení AWG, max. | AWG 12       | Návod k instalaci | Přímá montáž  |
| Průřez propojení AWG, min. | AWG 20       | Standardy         | IEC 60947-7-3 |
| Nosná lišta                | TS 35, TS 32 |                   |               |

#### Důležitá poznámka

|                      |                                                                       |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Informace o produktu | Napětí závisí na zvoleném pojistkovém prvku nebo na zvolené kontrolce |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|

#### Klasifikace

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000899    | ETIM 9.0    | EC000899    |
| ETIM 10.0   | EC000899    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-13 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-13 |             |             |

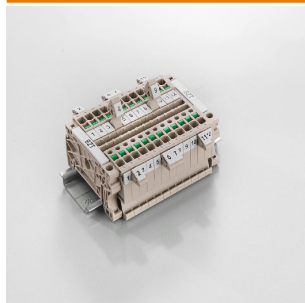
## ASK 1/EN LD 24V AC/DC DB

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

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