

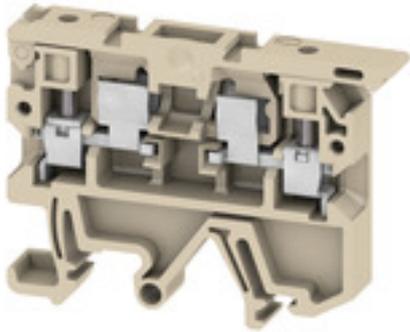
ASK 1/EN LD 56K 115VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



In alcune applicazioni è utile proteggere l'alimentazione attraverso la connessione con un fusibile separato. Le morsettiere con fusibili sono costituite da una sezione inferiore della morsettiera con supporto per di inserimento fusibili. La serie include leve dei fusibili pivotanti e portafusibili innestabili, chiusure avvitabili e fusibili a innesto piatto.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto componibile portafusibile, Collegamento a vite, beige / giallo, 4 mm ² , 6.3 A, 115 V, Numero di collegamenti: 2, Numero di piani: 1, TS 35, TS 32, V-2, PA 66, G-Si. 5 x 20
N. d'ordine	0225460000
Tipo	ASK 1/EN LD 56K 115VDC
GTIN (EAN)	4008190013684
CPZ	25 Pezzo

ASK 1/EN LD 56K 115VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	51,5 mm	Profondità (pollici)	2,028 inch
Posizione verticale	58 mm	Altezza (pollici)	2,283 inch
Larghezza	8,1 mm	Larghezza (pollici)	0,319 inch
Peso netto	13,44 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	100 °C		

Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto	Lati aperti	destra
Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	innestabile

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	Collegamento a vite
--	---------------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Elemento fusibile, con LED, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	2
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida	TS 35, TS 32		

Dati dei materiali

Materiale	PA 66	Colori	beige / giallo
Classe d'infiammabilità UL 94	V-2		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm ²	Tensione nominale	115 V
Tensione DC nominale	115 V	Corrente nominale	6,3 A
Corrente con conduttore max.	6,3 A	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	1,02 W
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	12 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	26 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	12 AWG	Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	22 AWG
N° certificato (UR)	E60693		

Elemento indicatore

Tipo di tensione per l'indicatore	DC
-----------------------------------	----

Data di creazione 18 settembre 2024 10.09.35 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Generale

Guida	TS 35, TS 32	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26

Morsetti portafusibili

Indicazione	LED	Inserto portafusibile	G-Si. 5 x 20
Portafusibile (portainsero)	orientabile	Tensione d'esercizio max.	115 V
Tipo di tensione per l'indicatore	DC		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,13 mm ²	Coppia di serraggio, max.	0,8 Nm
Coppia di serraggio, min.	0,6 Nm	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	9 mm
Numero di collegamenti	2	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²	Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS	2
Terminali doppi, max.	1,5 mm ²	Terminali doppi, min.	0,5 mm ²
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Tipo di collegamento 2	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 3		

Classificazioni

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		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7cl

Nota importante

Informazioni sul prodotto	La tensione dipende dall'elemento di fusibile selezionato o dalla spia selezionata
---------------------------	--

Foglio dati**ASK 1/EN LD 56K 115VDC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

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

www.weidmueller.com

Accessori

5x20



Per la protezione contro le sovracorrenti, offriamo fusibili a cartuccia con dimensioni 5x20 mm nelle misure da 100 mA a 6,3 A.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	G 20/4.00A/F	Versione
N. d'ordine	0431200000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 4 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190022983	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/5.00A/F	Versione
N. d'ordine	0431300000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190185381	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/1.00A/F	Versione
N. d'ordine	0430700000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/0.20A/F	Versione
N. d'ordine	0430400000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 0.2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190152383	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/0.10A/F	Versione
N. d'ordine	0430300000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 0.1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190077174	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/2.00A/F	Versione
N. d'ordine	0430900000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/2.50A/F	Versione
N. d'ordine	0431000000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 2.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190085513	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/6.30A/F	Versione
N. d'ordine	0431400000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 6.3 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/1.60A/F	Versione
N. d'ordine	0430800000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 1.6 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190031503	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/0.63A/F	Versione
N. d'ordine	0439000000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 0.63 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190131210	
CPZ	10 Pezzo	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	G 20/0.50A/F	Versione
N. d'ordine	0430600000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 0.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/0.25A/F	Versione
N. d'ordine	0430500000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 0.25 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	G 20/3.15A/F	Versione
N. d'ordine	0431100000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 3.15 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190012977	
CPZ	10 Pezzo	

Collegamenti a leva

Il collegamento a leva fornisce una connessione meccanica di due leve di separazione.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	HEVB ASK1	Versione
N. d'ordine	1359500000	Utensile di azionamento, Connettore a leva
GTIN (EAN)	4008190039967	
CPZ	50 Pezzo	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

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

www.weidmueller.com

Accessori

neutra



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

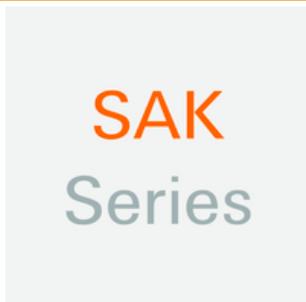
- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
- Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
- Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
- Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/8 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1856740000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Passo in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, bianco
CPZ	800 Pezzo	

Serie SAK



Una piastra divisoria viene utilizzata per la separazione ottica dei circuiti o per l'isolamento elettrico dai connettori trasversali vicini. A differenza della piastra terminale, il contorno può essere più grande delle morsettiere adiacenti. Tuttavia, non dovrebbe essere più piccolo, perché altrimenti non è più possibile mantenere la distanza di sicurezza e le distanze di dispersione richieste all'interno dell'applicazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TW SAKS2 HP/DBR/2	Versione
N. d'ordine	0607000000	Pareti di separazione (Morsetto), marrone scuro, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4008190002732	80 mm, Larghezza: 2 mm, V-2, PA 66
CPZ	20 Pezzo	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

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

www.weidmueller.com

Accessori

Serie SAK



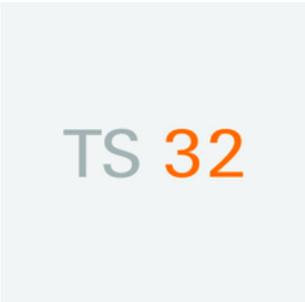
SAK
Series

Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EW 35	Versione
N. d'ordine	0383560000	Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190181314	100 °C
CPZ	50 Pezzo	

TS 32



TS 32

Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EWK 1	Versione
N. d'ordine	0206160000	Terminale di fissaggio, beige, TS 32, V-0, Wemid, Larghezza: 9 mm,
GTIN (EAN)	4008190080020	100 °C
CPZ	50 Pezzo	

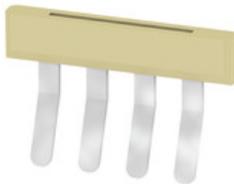
ASK 1/EN LD 56K 115VDC

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

www.weidmueller.com

Accessori

QB RA



I collegamenti trasversali avvitabili sono facili da montare e smontare. Grazie alla grande superficie di contatto, anche correnti elevate possono essere trasmesse con la massima sicurezza di contatto.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	QB 4 WI RA8 IS	Versione
N. d'ordine	0461300000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero di poli: 4, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Sì, Larghezza: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190025373	
CPZ	50 Pezzo	
Tipo	QB 3 WI RA8 IS	Versione
N. d'ordine	0461200000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero di poli: 3, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Sì, Larghezza: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190161699	
CPZ	50 Pezzo	
Tipo	QB 2 WI RA8 IS	Versione
N. d'ordine	0461100000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Sì, Larghezza: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190034818	
CPZ	50 Pezzo	

Accessori



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SCHS2	Versione
N. d'ordine	0337400000	Siglatura di apparecchi, Accessori x 8 mm, PVC, Colori: nero
GTIN (EAN)	4032248396047	
CPZ	1 Pezzo	

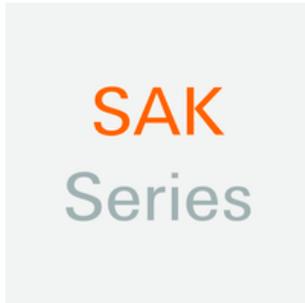
ASK 1/EN LD 56K 115VDC

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

www.weidmueller.com

Accessori

Serie SAK

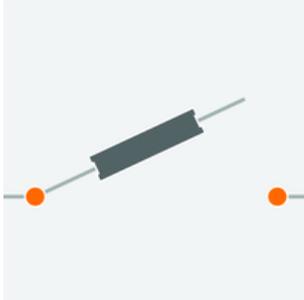


Le piastre terminali sono fissate sul lato aperto dell'ultimo morsetto componibile prima del terminale di fissaggio. Inserendo la piastra terminale viene mantenuta la funzione del morsetto così come la tensione di dimensionamento indicata. È garantita una protezione contro parti sotto tensione e il morsetto terminale è sicuro per le dita.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AP ASK1	Versione
N. d'ordine	0380360000	Piastre terminali (Morsetto), beige, Posizione verticale: 52 mm,
GTIN (EAN)	4008190104115	Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66
CPZ	20 Pezzo	
Tipo	AP ASK1 BL	Versione
N. d'ordine	0380380000	Piastre terminali (Morsetto), blu, Posizione verticale: 52 mm,
GTIN (EAN)	4008190126292	Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66
CPZ	20 Pezzo	

Bussola di contatto



Come accessori per il nostro ampio portafoglio di morsettiere fusibili, offriamo anche i collegamenti fusibili coordinati. La gamma comprende fusibili di protezione degli apparecchi (in miniatura) da 5x20 mm fino a 10x38 mm, collegamenti per fusibili da E 14 a E 18, nonché fusibili per autoveicoli e interruttori automatici. Gli anelli di misura per i portafusibili completano il portafoglio complessivo.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VH 25/5/3.4	Versione
N. d'ordine	0553300000	Serie SAK, Bussola di contatto
GTIN (EAN)	4008190095604	
CPZ	100 Pezzo	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

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

www.weidmueller.com

Accessori

DEK 5/8

**WS/ DEK**

I marcatori per morsetti MultiMark utilizzano un innovativo materiale realizzato con 2 componenti. Il profilo rigido della base del marcatore si fissa saldamente nel connettore. La finitura superficiale elastica rende il marcatore semplice da installare. Questa combinazione di materiali, permette alle strisce di essere allungate per adattarsi alle leggere variazioni dimensionali che tendono a sommarsi, specialmente con i morsetti componibili più lunghi. Un ulteriore vantaggio è l'eccellente stampabilità del materiale superficiale, che garantisce un'etichettatura resistente e durevole. Grazie alla risoluzione di stampa di 300 dpi si ottengono scritte molto leggibili.

I vantaggi di MultiMark

- Compatibile con i morsetti componibili Weidmüller.
- Tenuta forte e stampa di lunga durata
- Le strisce continue permettono di risparmiare sui tempi di installazione
- Semplice da installare grazie all'innovativo materiale composito
- Etichetta ampia per una leggibilità ottimale
- Elevata flessibilità grazie all'indipendenza del produttore

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/8 MM WS	Versione
N. d'ordine	2007130000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Weidmueller, bianco
GTIN (EAN)	4050118392012	
CPZ	500 Pezzo	

Supporto marcatori

Il portamarcatore offre la possibilità di un ulteriore montaggio di marcatori di standard con un passo di 5 o 5,1 mm. I supporti angolari possono essere combinati opzionalmente e montati in tutti i canali di marcatura standard delle morsettiere modulari Klippon®. I tipi di marcatori adatti sono reperibili sotto i rispettivi accessori del supporto per siglatura di designazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BZT 1 WS 10/5	Versione
N. d'ordine	1805490000	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270231	
CPZ	100 Pezzo	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione
N. d'ordine	1805520000	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270248	
CPZ	100 Pezzo	

Stampa speciale



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
- Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
- Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
- Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/8 MC SDR	Versione
N. d'ordine	1856750000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Passo in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, su richiesta cliente
CPZ	160 Pezzo	