

ASK 1/EN/KOHUE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

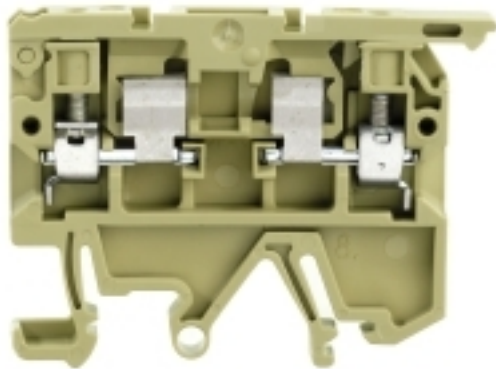
www.weidmueller.com**Produktbild**

Abbildung ähnlich

Bei einigen Anwendungen ist es von Vorteil, den Durchführungsanschluss mit einer separaten Sicherung zu schützen. Sicherungsreihenklemmen bestehen aus einem Reihenklemmenunterteil mit Sicherungseinsatzträger. Die Sicherungen variieren von schwenkbaren Sicherungshebeln über steckbare Sicherungshalter, schraubbare Verschlüsse bis zu Flachstecksicherungen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	SAK-Reihe, Sicherungs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 4 mm ² , Schraubanschluss, Direktmontage
Best.-Nr.	0456360000
Typ	ASK 1/EN/KOHUE
GTIN (EAN)	4008190157241
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 19. Februar 2023 21:01:33 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

ASK 1/EN/KOHUE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	43 mm	Tiefe (inch)	1,693 inch
Höhe	58 mm	Höhe (inch)	2,283 inch
Breite	8,1 mm	Breite (inch)	0,319 inch
Nettogewicht	14,69 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	100 °C		

Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Tragschiene	TS 35, TS 32

Anzeigeelement

Betriebsspannung für die Anzeige, max.	500 V	Spannungsart für die Anzeige	DC
--	-------	------------------------------	----

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	4 mm ²	Bemessungsspannung	500 V
Nennstrom	19 A	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1 mΩ
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,02 W
Verschmutzungsgrad	3		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	22 AWG
Spannung Gr C (UR)	300 V	Strom Gr C (UR)	10 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	9 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	1 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm
Drehmomentstufe mit Elektroschrauber Typ DMS	2	Klemmbereich, max.	4 mm ²
Klemmbereich, min.	0,13 mm ²	Klemmschraube	M 3
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A3
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	1,5 mm ²
Zwilling-Aderendhülse, max.	1,5 mm ²	Zwilling-Aderendhülse, min.	0,5 mm ²

Erstellungs-Datum 19. Februar 2023 21:01:33 MEZ

ASK 1/EN/KOHUE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Sicherungsklemmen

Anzeige	ohne LED	Betriebsspannung, max.	500 V
Sicherungseinsatz	G-Si. 5 x 20	Sicherungshalter (Einsatzträger)	schwenkbar
Spannungsart für die Anzeige	DC		

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Sicherungselement, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35, TS 32	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	PA 66	Farbe	beige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2		

weitere technische Daten

Anzahl gleicher Klemmen	1	Einbauhinweis	Direktmontage
Montageart	gerastet	Offene Seiten	rechts
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6892c850-b959-4235-b8fe-df5198e99e63

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Die Spannung ist abhängig vom gewählten Sicherungselement oder der gewählten Leuchtanzeige
----------------	--

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693

ASK 1/EN/KOHUE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EAC certificate MARITREG Certificate
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Kataloge	Catalogues in PDF-format