

## ASK1EN/SMT 10-60VUC BFI H+

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Produktbild

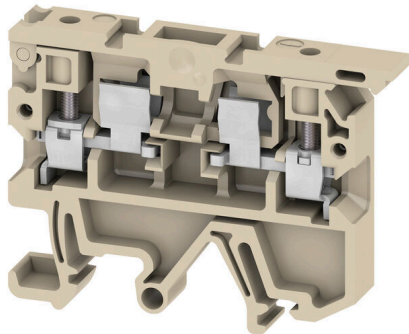


Abbildung ähnlich

Sicherungsklemmen und Bauelementereihenklammern ermöglichen die Integration von Schutz- und Funktionselementen direkt in die Klemmenleiste. Sicherungsklemmen sind mit Sicherungshaltern ausgestattet und schützen elektrische Stromkreise zuverlässig vor Überlast – ideal für den Einsatz in Steuer- und Verteilanlagen. Bauelementereihenklammern bieten die Möglichkeit, elektronische Komponenten wie Dioden, Widerstände oder LEDs direkt in die Verdrahtung zu integrieren. Dadurch lassen sich Schaltfunktionen und Signaltrennungen platzsparend und übersichtlich umsetzen. Beide Klemmenarten sorgen für erhöhte Sicherheit, einfache Wartung und eine kompakte, funktionsorientierte Installation.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Sicherungs-Reihenklemme, Schraubanschluss, 4 mm <sup>2</sup> , 6.3 A, 60 V, Anzahl Anschlüsse: 2, Anzahl der Etagen: 1, TS 35, TS 32
Best.-Nr.	<a href="#">9123140001</a>
Art	ASK1EN/SMT 10-60VUC BFI H+
GTIN (EAN)	4032248730919
VPE	100 ST

## ASK1EN/SMT 10-60VUC BFI H+

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	43 mm	Tiefe (inch)	1.6929 inch
Höhe	58 mm	Höhe (inch)	2.2835 inch
Breite	8.1 mm	Breite (inch)	0.3189 inch
Nettogewicht	12.93 g		

### Temperaturen

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

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Tragschiene	TS 35, TS 32		

### Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	60 V
Bemessungsspannung DC	60 V	Nennstrom	6.3 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1 mΩ	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1.02 W

### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10	Anschlussrichtung	seitlich
Anschlussart	Schraubanschluss	Anzahl Anschlüsse	2
Klemmbereich, max.	6 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, 0.13 mm <sup>2</sup> min.		Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, 0.13 mm <sup>2</sup> min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, 0.13 mm <sup>2</sup> min.			

### Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Sicherungselement, einseitig offen	Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	2

## ASK1EN/SMT 10-60VUC BFI H+

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

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

### Technische Daten

Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35, TS 32		

#### Werkstoffdaten

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

#### weitere technische Daten

Montageart	gerastet		
------------	----------	--	--

#### Wichtiger Hinweis

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

#### Klassifikationen

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		