

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Die große Zuverlässigkeit und hohe Variantenvielfalt von Reihenklemmen mit Zugbügelanschluss sorgen für Entlastung in der Planung und höchste Sicherheit im Betrieb. Damit bietet Klippon® Connect eine bewährte Antwort auf vielfältige Anforderungen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	SAK-Reihe, Sicherungs-Reihenklemme,
	Bemessungsquerschnitt: 10 mm²,
	Schraubanschluss, mittelgelb, Direktmontage
BestNr.	<u>1368720000</u>
Тур	SAKS 2/35
GTIN (EAN)	4008190047818
VPE	20 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	27,6 mm	Breite (inch)	1,087 inch
Höhe	80 mm	Höhe (inch)	3,15 inch
Nettogewicht	110,9 g	Tiefe	73,5 mm
Tiefe (inch)	2,894 inch	Tiefe inklusive Tragschiene	75 mm

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22	Normen	IEC 60947-7-3
Tragschiene	TS 35		

Anzeigeelement

Retriebsspannung für die Anzeige may 500 V	Spannungsart für die Anzeige	AC/DC	

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7	7-x 1,82 W	Bemessungsquerschnitt	10 mm ²
Bemessungsspannung	500 V	Nennstrom	10 A
Strom bei max. Leiter	10 A	Normen	IEC 60947-7-3
Durchgangswiderstand gemäß IEC		Bemessungsstoßspannung	
60947-7-x	$0,56~\mathrm{m}\Omega$		6 kV
Verschmutzungsgrad	3		

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	8 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	22 AWG
Spannung Gr B (CSA)	600 V	Spannung Gr C (CSA)	600 V
Spannung Gr D (CSA)	600 V	Strom Gr B (CSA)	25 A
Strom Gr C (CSA)	25 A	Strom Gr D (CSA)	5 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-194		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	2,4 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	1,2 Nm
Drehmomentstufe mit Elektroschraube	r	Klemmbereich, max.	
Typ DMS	4		16 mm ²
Klemmbereich, min.	0,33 mm ²	Klemmschraube	M 4
Klingenmaß	1,0 x 5,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	B6
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	
max.	16 mm ²	min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	10 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	,	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig	g,
max.	10 mm²	max.	10 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähti	g,		
min.	0,5 mm ²		

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1,

weiterer Anschluss, max. 10 mm²

Sicherungsklemmen

Anzeige	ohne LED	Betriebsspannung, max.	500 V
Sicherungseinsatz	E16	Sicherungshalter (Einsatzträger)	schraubbar
Spannungsart für die Anzeige	AC/DC		

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Sicherungselement, für schraubbare Querverbindung, einseitig	Abschlussplatte erforderlich	
	offen		Nein
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	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	KrG	Farbe	mittelgelb
Brennharkeitsklasse nach III 94	V-0 5VA		

weitere technische Daten

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	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

Zulassungen

C E ON THE REPORT OF THE PARTY OF THE PARTY

ROHS Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate
Konformitätsdokument	DNVGL certificate
	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>