

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







DAK 96 BSB00

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

BestNr.	<u>0550520000</u>
Тур	SAK 95 KRG
GTIN (EAN)	4008190077389
VPE	10 Stück
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2020-12-31
Produktalternative	<u>1820550000</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	28 mm	Breite (inch)	1,102 inch
Höhe	87,9 mm	Höhe (inch)	3,461 inch
Nettogewicht	297,6 g	Tiefe	100,5 mm
Tiefe (inch)	3,957 inch		

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

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 3/0	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 6
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 32

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	7,42 W	Bemessungsquerschnitt	95 mm²
Bemessungsspannung	1.000 V	Nennstrom	232 A
Strom bei max. Leiter	232 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC		Bemessungsstoßspannung	
60947-7-x	0,14 mΩ		8 kV
Verschmutzungsgrad	3		

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	0000 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	6 AWG	
Spannung Gr C (CSA)	600 V	Strom Gr C (CSA)	200 A	
Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1525978			

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	0000 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	6 AWG	
Leitergr. Field wiring max (UR)	0000 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	6 AWG	
Spannung Gr C (UR)	600 V	Strom Gr C (UR)	190 A	
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693			



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	30 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	20 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	16 Nm
Klemmbereich, max.	120 mm ²	Klemmbereich, min.	16 mm²
Klemmschraube	M 10	Klingenmaß	S8 (DIN 6911)
Lehrdorn nach 60 947-1	B13	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 3/0
Leiteranschlussquerschnitt AWG, m	nin. AWG 6	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	16 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, eindräh min.	tig,	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	95 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräl AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	95 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräl mit AEH DIN 46228/1,min.	ntig 10 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	95 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdr	ähtig,	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähti	g,
max.	120 mm²	min.	16 mm²

Versatz TS 35	20 mm	

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss	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 32	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	KrG	Farbe	mittelgelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0, 5VA		

weitere technische Daten

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

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	CE® III @ FL	
ROHS	Konform	
UL File Number Search	E60693	
Downloads		
Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate	
Konformitätsdokument	MARITREG Certificate	
	Declaration of Conformity	
	Declaration of Conformity all terminals	
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD	
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>	