

SAKH 10 CUN/EP/SW**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, Durchgangs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Schraubanschluss
Best.-Nr.	1104700000
Typ	SAKH 10 CUN/EP/SW
GTIN (EAN)	4008190175092
VPE	50 Stück
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2019-12-31
Produktalternative	0126700000

Erstellungs-Datum 31. März 2021 15:34:15 MESZ

SAKH 10 CUN/EP/SW

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	14 mm	Breite (inch)	0,551 inch
Höhe	57 mm	Höhe (inch)	2,244 inch
Nettogewicht	48,26 g	Tiefe	76,5 mm
Tiefe (inch)	3,012 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	160 °C		

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 6	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 32

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,82 W	Bemessungsquerschnitt	10 mm ²
Bemessungsspannung	1.000 V	Nennstrom	57 A
Strom bei max. Leiter	57 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0,56 mΩ	Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	2,4 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	2 Nm
Drehmomentstufe mit Elektroschrauber Typ DMS	4	Klemmbereich, max.	16 mm ²
Klemmbereich, min.	1,5 mm ²	Klemmschraube	M 4
Klingenmaß	1,0 x 5,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	B6
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 6	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	16 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	10 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	1 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	10 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	16 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, max.	6 mm ²	Zwillings-Aderendhülse, min.	0,75 mm ²

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, für schraubbare Querverbindung, 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 32	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Erstellungs-Datum 31. März 2021 15:34:15 MESZ

SAKH 10 CUN/EP/SW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Werkstoffdaten**

Werkstoff	Epoxidharz, EP	Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Declaration of Conformity
Engineering-Daten	Declaration of Conformity
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks