

SAKT E/35 2LD 60VAC

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, Prüftrenn-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 6 mm ² , Schraubanschluss, mittelgelb, Direktmontage
Best.-Nr.	0197920000
Typ	SAKT E/35 2LD 60VAC
GTIN (EAN)	4008190139278
VPE	5 Stück

Erstellungs-Datum 19. Juli 2021 11:45:25 MESZ

Katalogstand 16.07.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAKT E/35 2LD 60VAC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	52,5 mm	Tiefe (inch)	2,067 inch
Höhe	65 mm	Höhe (inch)	2,559 inch
Breite	16 mm	Breite (inch)	0,63 inch
Nettogewicht	61,54 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Tragschiene	TS 35
---------------	---------------	-------------	-------

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	6 mm ²	Bemessungsspannung	60 V
Bemessungsspannung AC	60 V AC	Bemessungsspannung DC	30 V DC
Nennstrom	27 A	Strom bei max. Leiter	27 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,31 W
Verschmutzungsgrad	3		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	2
Klemmbereich, max.	10 mm ²	Klemmbereich, min.	0,5 mm ²
Klemmschraube	M 3,5	Klingenmaß	4,0 x 0,8 mm
Lehrdorn nach 60 947-1	A5	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	10 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	6 mm ²

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Sonderklemme Longitudinal-Trenner, mit LED, für schraubbare Querverbindung	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	4	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

Erstellungs-Datum 19. Juli 2021 11:45:25 MESZ

SAKT E/35 2LD 60VAC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Werkstoffdaten

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

weitere technische Daten

Einbauhinweis	Direktmontage	Montageart	gerastet
Offene Seiten	rechts		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ECLASS 9.0	27-14-11-26
ECLASS 9.1	27-14-11-26	ECLASS 10.0	27-14-11-26
ECLASS 11.0	27-14-11-26		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity all terminals
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Kataloge	Catalogues in PDF-format