

SAKT E/35 2GL 115VAC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktbild**

Warum nicht einfache elektrische Funktionen in eine Durchgangsklemme integrieren? Sie hat die gleiche schlanke Bauform wie unsere Durchgangsreihenklemmen – mit weiteren Funktionen wie Querverbindungen, die zusätzlich genutzt werden können. Häufig fehlt nur ein kleines Bauteil, um ein externes Gerät in Ihre Automatisierungstechnik zu integrieren. Unsere Reihenklemmen mit elektronischen Bauteilen ermöglichen dies schnell, einfach und passgenau.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	SAK-Reihe, Prüftrenn-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 6 mm ² , Schraubanschluss, mittelgelb, Direktmontage
Best.-Nr.	0198020000
Typ	SAKT E/35 2GL 115VAC
GTIN (EAN)	4008190000165
VPE	5 Stück

Erstellungs-Datum 19. Februar 2023 17:00:32 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

SAKT E/35 2GL 115VAC
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	67,8 g		

Temperaturen

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

Allgemeines

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

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	6 mm ²	Bemessungsspannung	115 V
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
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm ²		

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Sonderklemme Longitudinal-Trenner, mit Glühlampe, 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. Februar 2023 17:00:32 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

SAKT E/35 2GL 115VAC

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	ECLASS 12.0	27-14-11-26

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

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