

**Seria SAK
SAKG 32/35 I**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane do zamówienia

Dostępne do	2017-12-31
Typ	SAKG 32/35 I
Nr zam.	0637120000
Wykonanie	Seria SAK, Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, Przekrój pomiarowy: 50 mm ² , złącze śrubowe, Jasnożółty
GTIN (EAN)	4008190111496
J. op.	10 Szt.
Produkt alternatywny	1028400000

**Seria SAK
SAKG 32/35 I**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	32 mm	Szerokość (cale)	1,26 inch
Wysokość	87 mm	Wysokość (cale)	3,425 inch
Głębokość	84,5 mm	Głębokość (cale)	3,327 inch
Masa netto	210,1 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania długotrwała temperatura użytkowa, maks.	10 °C...40 °C 130 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-60 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu,
 cienkodrutowe z końcówką kablową DIN
 46228/1, dalsze przyłącze, maks. 35 mm²

dalsze dane techniczne

liczba identycznych złączy	1	otwarte strony	otwarty
rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie

dane tworzywa

tworzywo	KrG	Barwny	Jasnożółty
Klasa palności wg UL 94	V-0, 5VA		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	50 mm ²	Napięcie znamionowe	1 000 V
Prąd znamionowy	150 A	prąd przy maks. przewodzie	192 A
Normy	IEC 60947-7-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,21 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	00 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	1 AWG
Napięcie rozm. C (CSA)	600 V	Nr certyfikatu (CSA)	12400-199
Prąd Gr C (CSA)	170 A		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (UR)	600 V	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Prąd Gr C (UR)	165 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	000 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	6 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	000 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	6 AWG		

Data sporządzenia 9 lipca 2019 11:19:12 CEST

Seria SAK
SAKG 32/35 I

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**parametry systemu**

Wykonanie	zacisk bolcowy / ZB	Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych)	6...12 Nm
niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
Liczba potencjałów w rzędzie	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	26 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	70 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	10 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	12 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	6 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	70 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	70 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	10 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Strefa zacisku, przyłącze kołkowe, max.	70 mm ²	Strefa zacisku, przyłącze kołkowe, min.	10 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	70 mm ²	Zakres zaciskania, min.	10 mm ²
kierunek podłączenia	z boku	liczba przyłączy	1
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 3	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 2/0
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	B11	śruba dociskowa	M 8

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DE_PT1314_20160418_516_ISSUE01.pdf

Data sporządzenia 9 lipca 2019 11:19:12 CEST

Aktualizacja katalogu 07.06.2019 / Zmiany techniczne zastrzeżone

3

Karta katalogowa

**Seria SAK
SAKG 32/35 I**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa [Safety Information](#)