

**Seria SAK
SAKG 54 II**

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

Typ	SAKG 54 II
Nr zam.	0170720000
Wykonanie	Seria SAK, Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, Przekrój pomiarowy: 240 mm ² , złącze śrubowe, Jasnożółty
GTIN (EAN)	4008190064044
J. op.	5 Szt.

**Seria SAK
SAKG 54 II**

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	54 mm	Szerokość (cale)	2,126 inch
Wysokość	122 mm	Wysokość (cale)	4,803 inch
Głębokość	60,5 mm	Głębokość (cale)	2,382 inch
Ciężar	591 g	Masa netto	580,4 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

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	240 mm ²	Napięcie znamionowe	1 000 V
Prąd znamionowy	415 A	prąd przy maks. przewodzie	415 A
Normy	IEC 60947-7-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,08 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	500 kcmil	Min. przekrój przewodu (CSA)	300 kcmil
Napięcie rozm. C (CSA)	600 V	Nr certyfikatu (CSA)	12400-199
Prąd Gr C (CSA)	600 A		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (UR)	600 V	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Prąd Gr C (UR)	380 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	500 kcmil
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	300 kcmil	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	500 kcmil
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	300 kcmil		

Seria SAK
SAKG 54 II

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 sworzniowy	Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych)	25...60 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 32
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Moment obrotowy dociągający, maks.	60 Nm	Moment obrotowy dociągający, min.	25 Nm
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Zakres zaciskania, maks.	240 mm ²
Zakres zaciskania, min.	10 mm ²	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	2	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	kcmil 300
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	kcmil 500	śruba dociskowa	M 16

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
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DE_PT1344_20160418_529_ISSUE01.pdf

Informacja dotycząca bezpieczeństwaUwaga dotycząca bezpieczeństwa [Safety Information](#)