

SAKG 32 I**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 zamówieniowe

Wykonanie	Seria SAK, Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, Przekrój pomiarowy: 50 mm ² , złącze śrubowe, Jasnożółty
Nr zam.	0286620000
Typ	SAKG 32 I
GTIN (EAN)	4008190116750
Ilość	10 Szt.
Produkt alternatywny	1028400000

Data sporządzenia 17 marca 2021 09:26:57 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAKG 32 I

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Ciężar	20,3 g	Głębokość	84 mm
Głębokość (cale)	3,307 inch	Masa netto	196,2 g
Szerokość	32 mm	Szerokość (cale)	1,26 inch
Wysokość	87,3 mm	Wysokość (cale)	3,437 inch

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-60 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 32
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 3	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 2/0

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

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	4,8 W	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		

SAKG 32 I

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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		

parametry systemu

Wykonanie	zacisk bolcowy / ZB	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)

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 przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	10 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	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 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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

SAKG 32 I

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate MARITREG Certificate
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks