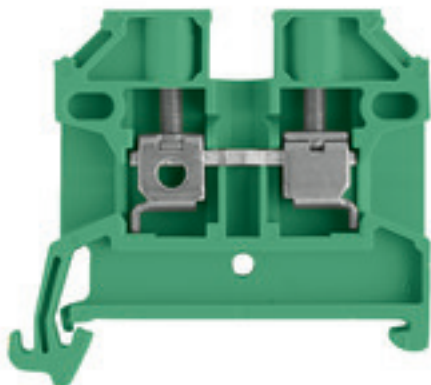


SAK 2.5/35 GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Przesyłanie zasilania, sygnałów i danych, jest klasycznym wymogiem w elektrotechnice i prefabrykacji rozdzielnic. Materiał izolacyjny, technologia łączeniowa i konstrukcja złączy, są właściwościami różnicującymi. Złączki szeregowe przelotowe nadają się do łączenia i/lub podłączania jednego bądź kilku przewodów. Mogą mieć jeden lub więcej poziomów połączeń z tym samym potencjałem lub izolowanych od siebie.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Blok zacisku przelotowego, Przyłącze śrubowe / lutowane, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, liczba przyłączy: 2
Nr zam.	2572440000
Typ	SAK 2.5/35 GN
GTIN (EAN)	4050118582499
Ilość	100 Szt.
Produkt alternatywny	1020090000

SAK 2.5/35 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	40 mm	Głębokość (cale)	1,575 inch
Wysokość	44,5 mm	Wysokość (cale)	1,752 inch
Szerokość	6,1 mm	Szerokość (cale)	0,24 inch
Masa netto	6,33 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długość trwałości temperatura użytkowa, min. -50 °C
długość trwałości temperatura użytkowa, maks.	100 °C	

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV18ATEX8207U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR18.0017U
Napięcie maks. (ATEX)	690 V	Prąd (ATEX)	24 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	6 mm ²	Napięcie maks. (IECEx)	690 V
Prąd (IECEx)	24 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	6 mm ²

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe
-------------------------------------	----------------

dalsze dane techniczne

rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak
----------------	----------	--	-----

dane tworzywa

tworzywo	PA 66	Barwny	zielony
Klasa palności wg UL 94	V-2		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	2,5 mm ²	Napięcie znamionowe	800 V
Prąd znamionowy	24 A	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,77 W	Stopień zanieczyszczenia	3

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

SAK 2.5/35 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe / lutowane	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	2		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

/

Dopuszczenia

Dopuszczenia

IECEX ATEX **UK CA** **UK CA**

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Attestation of Conformity CFAT SAK 2.5/35 UKCA Ex Attestation of Conformity CB Certificate CB Test Certificate IECEX Certificate ATEX Certificate UKCA declaration of conformity
Powiadomienie o zmianie produktu	20210308 Technical Change SAK PA 35
Dokumentacja użytkownika	NTI SAK 2.5/35
Katalogi	Catalogues in PDF-format