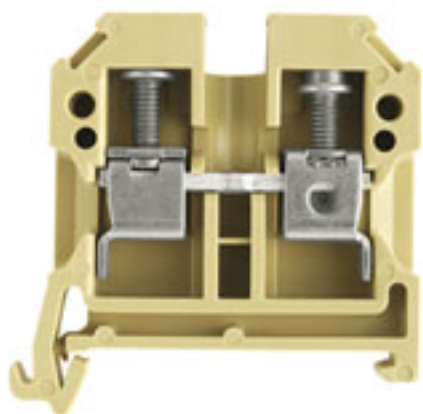


SAK 6/35 PA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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: 6 mm ² , złącze śrubowe, beżowy
Nr zam.	0380560000
Typ	SAK 6/35 PA
GTIN (EAN)	4008190134648
Ilość	100 Szt.

SAK 6/35 PA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	44 mm	Głębokość (cale)	1,732 inch
Masa netto	12,98 g	Szerokość	8 mm
Szerokość (cale)	0,315 inch	Wysokość	45 mm
Wysokość (cale)	1,772 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	Zakres temperatury stosowania	Zakres temperatury stosowania, patrz Opis kontroli prototypu WE/ IECEx-Certificate of Conformity
-25 °C...55 °C		
długotrwała temperatura użytkowa, min.	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	100 °C
-50 °C		

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	KEMA97ATEX1798U	Certyfikat ATEX	KEMA97ATEX1798U_d.pdf
Certyfikat ATEX	KEMA97ATEX1798U_e.pdf	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExKEM06.0014U
Napięcie maks. (ATEX)	550 V	Prąd (ATEX)	36 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	6 mm ²	Napięcie maks. (IECEx)	550 V
Prąd (IECEx)	36 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	6 mm ²
Zakres temperatury stosowania	Zakres temperatury stosowania, patrz Opis kontroli prototypu WE/ IECEx-Certificate of Conformity	Oznakowanie EN 60079-7	
			Ex eb II C Gb
Etykieta Ex 2014/34/WE	II 2 G D		

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu,
cienkodrutowe z końcówką kablową DIN
46228/1, dalsze przyłącze, maks. 6 mm²

dalsze dane techniczne

liczba identycznych złączy	1	otwarte strony	z prawej strony
rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak

dane tworzywa

tworzywo	PA 66	Barwny	beżowy / żółty
Klasa palności wg UL 94	V-2		

SAK 6/35 PA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC

60947-7-x 1,31 W

Napięcie znamionowe 800 V

prąd przy maks. przewodzie 57 A

Rezystancja objętościowa wg IEC
60947-7-x 0,78 mΩ

Stopień zanieczyszczenia 3

Przekrój pomiarowy

6 mm²

Prąd znamionowy 41 A

Normy IEC 60947-7-1

Znamionowe napięcie udarowe

8 kV

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA) 8 AWG

Napięcie rozm. C (CSA) 600 V

Prąd Gr C (CSA) 47 A

Min. przekrój przewodu (CSA) 20 AWG

Nr certyfikatu (CSA) 154685-1501714

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (UR) 600 V

Prąd Gr C (UR) 40 A

Wielkość przewodu Factory wiring min
(UR) 22 AWGWielkość przewodu Field wiring min
(UR) 22 AWG

Nr certyfikatu (UR) E60693

Wielkość przewodu Factory wiring max
(UR) 8 AWGWielkość przewodu Field wiring max
(UR) 8 AWG

parametry systemu

Wykonanie

Złącze śrubowe, do
przykręcanego połączenia
poprzecznego, wolne z
jednej strony

niezbędna płyta zamykająca

Tak

Liczba potencjałów 1

liczba zacisków na poziom 2

poziomy wewnętrznie zmostkowane Nie

Szyna TS 35

Funkcja PE Nie

liczba poziomów 1

Liczba potencjałów w rzędzie 1

Przyłącze PE Nie

Funkcja N Nie

Funkcja PEN Nie

SAK 6/35 PA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	12 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	1,6 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,8 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	6 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.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Wielkość ostrza	4,0 x 0,8 mm
Zakres zaciskania, maks.	10 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0,33 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, maks.	4 mm ²	bliźniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm ²
kierunek podłączenia	z boku	liczba przyłączy	2
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A5	stopień momentu obrotowego z wkrętkiem elektrycznym Typ DMS	3
śruba dociskowa	M 3,5		

wymiary

przesunięcie TS 35	20 mm
--------------------	-------

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

SAK 6/35 PA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[Attestation of Conformity](#)
[IECEX Certificate](#)
[CB Certificate](#)
[CB Test Certificate](#)
[EAC certificate](#)
[DNVGL certificate](#)
[Lloyds Register Certificate](#)
[MARITREG Certificate](#)
[EAC EX Certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD](#)

Dokumentacja użytkownika

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)