

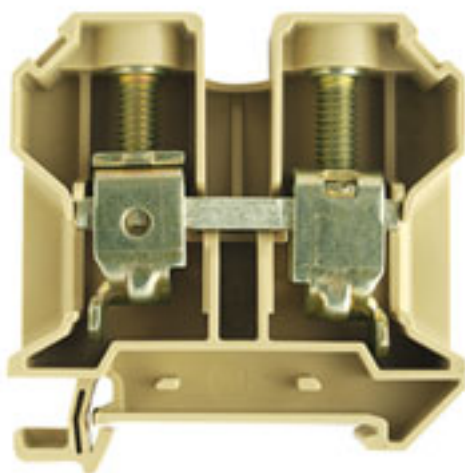
SAK 35N/35/IK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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: 35 mm ² , złącze śrubowe, beżowy
Nr zam.	0608360000
Typ	SAK 35N/35/IK
GTIN (EAN)	4008190090197
Ilość	20 Szt.

SAK 35N/35/IK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Ciężar	61,65 g	Głębokość	60 mm
Głębokość (cale)	2,362 inch	Masa netto	53,6 g
Szerokość	16 mm	Szerokość (cale)	0,63 inch
Wysokość	58 mm	Wysokość (cale)	2,283 inch

Temperatury

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

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 12		

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	z prawej strony
rodzaj montażu	zaciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	4 W	Przekrój pomiarowy	35 mm ²
Napięcie znamionowe	800 V	Prąd znamionowy	125 A
prąd przy maks. przewodzie	150 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,26 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	2 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	12 AWG
Napięcie rozm. C (CSA)	600 V	Nr certyfikatu (CSA)	12400-201
Prąd Gr C (CSA)	120 A		

SAK 35N/35/IK

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)	100 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	2 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	12 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	2 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	12 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, do przykręcanego połączenia poprzecznego, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przylączy PE	Nie
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	18 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	50 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	4 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	6 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	4 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	2,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Wielkość ostrza	S4 (DIN 6911)
Zakres zaciskania, maks.	50 mm ²	Zakres zaciskania, min.	2,5 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, maks.	16 mm ²	bliźniacza tulejka kablowa, min.	1,5 mm ²
kierunek podłączenia	z boku	liczba przyłączy	2
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 12	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	B8
śruba dociskowa	M 6		

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

SAK 35N/35/IK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate DNVGL certificate MARITREG Certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks