

Seria SAK EK 16/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Złączki ochronne są dostępne z przekrojami znamionowymi od 1,5 mm² do 150 mm².

Ogólne dane do zamówienia

Typ	EK 16/35
Nr zam.	0190160000
Wykonanie	Seria SAK, Rzędowa listwa zaciskowa do przewodu ochronnego, Przekrój pomiarowy: 16 mm ² , złącze śrubowe, PA 66, zielony / żółty
GTIN (EAN)	4008190184131
J. op.	50 pc(s).

**Seria SAK
EK 16/35**

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**

Długość	56 mm	Szerokość	12 mm
Wysokość	50 mm	Najmniejsza wysokość montażu	50 mm
Waga netto	41,86 g		

Temperatury

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

Dane pomiarowe

Przekrój pomiarowy	16 mm ²	napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	800 V
znamionowe napięcie udarowe do złącza sąsiedniego	8 kV	Normy	IEC 60947-7-2
Stopień zanieczyszczenia	3		

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, min.	4 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks.	16 mm ²
---	-------------------	--	--------------------

dalsze dane techniczne

Wykonanie	Złącze śrubowe, Z przyłączem PE, zamknięte	liczba identycznych złączy	1
otwarte strony	zamknięta	rodzaj montażu	przykręcany
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie		

dane znamionowe wg CSA

Nr certyfikatu (CSA)	12400-223	Maks. przekrój przewodu (CSA)	10 AWG
Min. przekrój przewodu (CSA)	16 AWG		

dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (UR)	E60693	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	6 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	10 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	6 AWG

**Seria SAK
EK 16/35****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

Dane techniczne**przewody zaciskane (złącze pomiarowe)**

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Długość odizolowania	16 mm
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	2	Strefa zacisku, przyłącze znamionowe, min.	2,5 mm ²
Zakres przyłączeniowy, przyłącze znamionowe, max.	16 mm ²	śruba dociskowa	M 4
Moment obrotowy dociągający, min.	2 Nm	Moment obrotowy dociągający, maks.	2,4 Nm
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	B6	przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowe min. złącze wymiarowane	2,5 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowe maks. złącze wymiarowane	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, wielodrutowy, przyłącze pomiarowe, min.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, wielodrutowy, przyłącze pomiarowe, max.	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	2,5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z AEH DIN 46228/1, złącze wymiarowane, min.	4 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z AEH DIN 46228/1, złącze wymiarowane, maks.	16 mm ²	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 12
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 6		

dane tworzywa

Materiał izolacyjny	PA 66	tworzywo	PA 66
Kolor	żółty, zielony	Klasa palności wg UL 94	V-2

parametry systemu

Rodzina produktów	Seria SAK	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
kierunek podłączenia	z boku	liczba poziomów	1
liczba przyłączy	2	liczba zacisków na poziom	2
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Szywa nośna	TS 35
niezbędna płyta zamykająca	Nie		

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC000901	UNSPSC	30-21-18-11
eClass 5.1	27-14-03-05	eClass 6.2	27-14-03-05
eClass 7.1	27-14-03-05		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

DXF	09424_EK_16-35_DXF.dxf
STEP	0190160000_09424_EK_16-35_STP.stp