

SAKE 70/32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Klippon® Connect с технологией винтовых клемм

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klippon® Connect обеспечивает подтвержденное на практике соответствие широкому ряду различных требований.

Основные данные для заказа

Исполнение	SAK-серия, Клеммы PE, Расчетное сечение: 70 mm², Винтовое соединение
Номер для заказа	<u>0213200000</u>
Тип	SAKE 70/32
GTIN (EAN)	4008190088712
Кол.	10 Шт.
Состояние поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2020-12-31

Дата создания 6 апреля 2021 г. 8:12:54 CEST



SAKE 70/32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры	и массы
---------	---------

Высота	94 мм	Высота (в дюймах)	3,701 inch
Глубина	59,5 мм	Глубина (дюймов)	2,343 inch
Масса нетто	201,8 g	Ширина	18 мм
Ширина (в дюймах)	0,709 inch		

Температуры

Температура хранения -25 °С...55 °С

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. Поперечное сечение провода, мин.			оовода, мин.	
(CSA)	00 AWG	(CSA)	1 AWG	
Сертификат № (CSA)	12400-246			

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	закрепленный	Количество одинаковых клемм	n 1
Открытые страницы		Проверенное на взрывозащищенность	
	закрытый	исполнение	Нет

Общие сведения

Нормы		Поперечное сечение подключаемого	
•	IEC 60947-7-2	провода AWG, макс.	AWG 2/0
Поперечное сечение подключаемого		Рейка	
провода AWG, мин.	AWG 1		TS 32

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, С соединением защитного	Требуется концевая пластина	
	заземления (РЕ)		Нет
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	1		1
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	2		1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Да
Рейка	TS 32	Функция N	Нет
Функция РЕ		Функция PEN	Да

Размеры

Смещение TS 35 71 мм

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	6,14 W		70 mm²
Нормы		Объемное сопротивление по	
	IEC 60947-7-2	стандарту ІЕС 60947-7-х	0,17 mΩ

Дата создания 6 апреля 2021 г. 8:12:54 CEST



SAKE 70/32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные РЕ

Расчетный кратковременный ток	8400 А (70 мм²)	Центральный винт для клемм РЕ	M 5
Диапазон момента затяжки		Функция PEN	
крепежного винта	2,04,0 Нм		Да

Характеристики материала

Цветовой код желтый, зеленый

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное

соединение, макс.

70 mm²

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	70 mm ²
Диапазон зажима, мин.	10 mm²	Длина зачистки изоляции	25 мм
Зажимной винт	M 8	Калибровая пробка согласно 60 947-	1B10
Количество соединений	1	Момент затяжки, макс.	12 Nm
Момент затяжки, мин.	6 Nm	Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2/0	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 1
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	70 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	70 mm²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	10 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	16 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	10 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	70 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	10 mm²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ECLASS 9.0	27-14-11-41	ECLASS 9.1	27-14-11-41
ECLASS 10.0	27-14-11-41	ECLASS 11.0	27-14-11-41

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Справочный листок технических данных



SAKE 70/32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ	o EAC certificate
соответствии	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Технические данные	09596 SAKE 70-32 DXF.dxf
	<u>STEP</u>
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>