

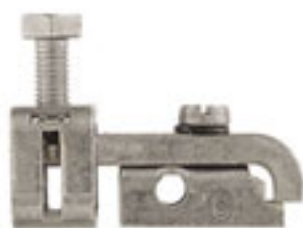
SAKE 35**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**Klipron® Connect с технологией винтовых клемм**

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

Основные данные для заказа

Исполнение	SAK-серия, Клеммы PE, Расчетное сечение: 35 мм², Винтовое соединение, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	0144400000
Тип	SAKE 35
GTIN (EAN)	4008190122744
Кол.	20 Шт.
Состояние поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2020-12-31

Дата создания 6 апреля 2021 г. 8:03:08 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAKE 35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	46 мм	Высота (в дюймах)	1,811 inch
Глубина	39 мм	Глубина (дюймов)	1,535 inch
Масса	44,15 g	Масса нетто	42,25 g
Ширина	14 мм	Ширина (в дюймах)	0,551 inch

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C
----------------------	----------------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	2 AWG	Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	8 AWG
Сертификат № (CSA)	12400-207		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	закрепленный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	открытый	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-2	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 8	Рейка	TS 32
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

Параметры системы

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

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	4 W	Расчетное сечение	35 mm²
Нормы	IEC 60947-7-2	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,26 mΩ

SAKE 35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные PE

Расчетный кратковременный ток	4200 A (35 мм²)	Центральный винт для клемм PE	M 5
Диапазон момента затяжки крепежного винта	2,0...4,0 Нм	Функция PEN	Нет

Характеристики материала

Цветовой код	желтый, зеленый
--------------	-----------------

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс. 35 мм²

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	35 мм²
Диапазон зажима, мин.	6 мм²	Длина зачистки изоляции	16 мм
Зажимной винт	M 6	Калибровая пробка согласно 60 947-1 B8	
Количество соединений	1	Момент затяжки, макс.	5 Nm
Момент затяжки, мин.	4 Nm	Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 8
Размер лезвия	6,5 x 1,2 мм	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	35 мм²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	35 мм²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	6 мм²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	35 мм²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	6 мм²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	35 мм²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	10 мм²

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
------	-----------------

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks

Дата создания 6 апреля 2021 г. 8:03:08 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.