

SAKG 32/35 II**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

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

Основные данные для заказа

Исполнение	SAK-серия, Проходная клемма, Расчетное сечение: 50 мм ² , Винтовое соединение, Умеренно желтый
Номер для заказа	0637320000
Тип	SAKG 32/35 II
GTIN (EAN)	4008190018276
Кол.	10 Шт.

Дата создания 6 апреля 2021 г. 10:40:14 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAKG 32/35 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	80 мм	Высота (в дюймах)	3,15 inch
Глубина	53 мм	Глубина (дюймов)	2,087 inch
Масса нетто	156,8 g	Ширина	32 мм
Ширина (в дюймах)	1,26 inch		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C
Температура при длительном использовании, макс.	130 °C		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс C (CSA)	600 V	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	00 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	1 AWG	Сертификат № (CSA)	12400-199
Ток, разм. C (CSA)	170 A		

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс C (UR)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	000 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	6 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	000 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	6 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. C	200 A		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	открытый	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 3/0
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 6	Рейка	TS 35

SAKG 32/35 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Параметры системы

Исполнение	Болтовая клемма	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	4,8 W	Расчетное сечение	50 mm ²
Номинальное напряжение	1 000 V	Номинальный ток	150 A
Ток при макс. проводнике	192 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,21 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Материал	KrG	Цветовой код	Умеренно желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0, 5VA		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	70 mm ²
Диапазон зажима, мин.	10 mm ²	Зажимной винт	M 8
Количество соединений	1	Момент затяжки, макс.	12 Nm
Момент затяжки, мин.	6 Nm	Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 3/0	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 6

Классификации

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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E60693

SAKG 32/35 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EAC certificate MARITREG Certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Технические данные	EPLAN_WSCAD
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks