

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия**

Изображение аналогичное

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

Номер для заказа	0476520000
Тип	SAK 35/IK KRG
GTIN (EAN)	4008190134471
Кол.	20 Шт.
Состояние поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2020-12-31
Альтернативное изделие	0476560000

SAK 35/IK KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	58 мм	Высота (в дюймах)	2,283 inch
Глубина	67,5 мм	Глубина (дюймов)	2,657 inch
Масса	90,2 g	Масса нетто	86,3 g
Ширина	18 мм	Ширина (в дюймах)	0,709 inch

Температуры

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

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс C (CSA)	600 V	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	2 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	12 AWG	Сертификат № (CSA)	154685-1501714
Ток, разм. C (CSA)	145 A		

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс C (UR)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	2 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	12 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	2 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	12 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. C	100 A		

Дополнительные технические данные

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

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 6	Рейка	TS 32

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	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 32	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

SAK 35/IK KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	4 W	Расчетное сечение	35 mm ²
Номинальное напряжение	800 V	Номинальный ток	125 A
Ток при макс. проводнике	125 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,26 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	8 kV
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.	50 mm ²
Диапазон зажима, мин.	6 mm ²	Длина зачистки изоляции	20 мм
Зажимной винт	M 6	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	16 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	1,5 mm ²	Калибровая пробка согласно 60 947-1	B9
Количество соединений	2	Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 6
Размер лезвия	S4 (DIN 6911)	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	35 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	50 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	16 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	16 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	35 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	10 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	35 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	10 mm ²

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

SAK 35/IK KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [EAC certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

Технические данные [EPLAN, WSCAD](#)

Пользовательская документация [StorageConditionsTerminalBlocks](#)