

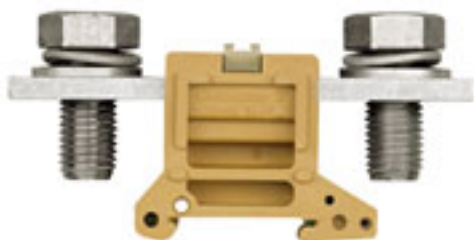
SAKG 54/35 II**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, Проходная клемма, Расчетное сечение: 240 мм², Винтовое соединение, Умеренно желтый, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	0638 120000
Тип	SAKG 54/35 II
GTIN (EAN)	4008 1900 68646
Кол.	5 Шт.

SAKG 54/35 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	122 мм	Высота (в дюймах)	4,803 inch
Глубина	60,5 мм	Глубина (дюймов)	2,382 inch
Масса нетто	587,6 g	Ширина	54 мм
Ширина (в дюймах)	2,126 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)	500 kcmil
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	300 kcmil	Сертификат № (CSA)	12400-199
Ток, разм. C (CSA)	600 A		

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс C (UR)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	500 kcmil
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	300 kcmil	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	500 kcmil
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	300 kcmil	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. C	380 A		

Дополнительные технические данные

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

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	kcmil 500
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	kcmil 300	Рейка	TS 35
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

SAKG 54/35 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 уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	2
Количество потенциалов на уровень	1	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Нет	Рейка	TS 35

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	13,28 W	Расчетное сечение	240 mm ²
Номинальное напряжение	1 000 V	Номинальный ток	415 A
Ток при макс. проводнике	415 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,08 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.	240 mm ²
Диапазон зажима, мин.	10 mm ²	Зажимной винт	M 16
Количество соединений	1	Момент затяжки, макс.	60 Nm
Момент затяжки, мин.	25 Nm	Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	kcmil 500	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	kcmil 300

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

Загрузки

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