

SAKG 54 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

SAK-серия, Проходная клемма, Расчетное сечение: 240 mm², Винтовое соединение, Умеренно желтый
<u>0170720000</u>
SAKG 54 II
4008190064044
5 Шт.



SAKG 54 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	122 мм	Высота (в дюймах)	4,803 inch
Глубина	60,5 мм	Глубина (дюймов)	2,382 inch
Macca	591 g	Масса нетто	580,4 g
Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch

Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-60 °C	
Температура при длительном				
использовании, макс.	130 °C			

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс C (CSA)		Поперечное сечение пров	ода, макс.
. , ,	600 V	(CSA)	500 kcmil
Поперечное сечение провод	а, мин.	 Сертификат № (CSA)	
(CSA)	300 kcmil		12400-199
Ток, разм. С (CSA)	600 A		

Расчетные данные согласно UL

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

Дополнительные технические данные

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

Общие сведения

Нормы		Поперечное сечение подключаемого	
	IEC 60947-7-1	провода AWG, макс.	kcmil 500
Поперечное сечение подключаемого		 Рейка	
провода AWG, мин.	kcmil 300		TS 32

Параметры системы

Исполнение	Болтовая клемма	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	1	<u> </u>	1
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровен	ь
уровень	2	<u> </u>	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 32	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет



SAKG 54 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	13,28 W		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		Номинальное импульсное н	апряжение
стандарту ІЕС 60947-7-х	$0.08~\mathrm{m}\Omega$	·	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	2	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
провода лича, макс.	KCITIII 300	провода дуус, мип.	KOITIII JOO

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 EAC certificate		
соответствии	MARITREG Certificate	
	Declaration of Conformity	
	Declaration of Conformity	
Технические данные	STEP	
Технические данные	EPLAN, WSCAD	
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>	