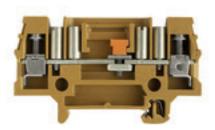


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, Измерительная клемма с размыкателем, Расчетное сечение: 6 mm², Винтовое соединение, Умеренно желтый, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	<u>0106020000</u>
Тип	SAKT 2/35/LT 4STB
GTIN (EAN)	4008190182892
Кол.	50 Шт.

Дата создания 6 апреля 2021 г. 7:56:04 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	82 мм	Высота (в дюймах)	3,228 inch
Глубина	52,5 мм	Глубина (дюймов)	2,067 inch
Масса нетто	39,08 g	Ширина	8 мм
Ширина (в дюймах)	0,315 inch		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
KEACH SVHC	Lead /439-92-1

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс C (CSA)		Поперечное сечение провод	а, макс.
	300 V	(CSA)	8 AWG
Поперечное сечение провода	а, мин.	Сертификат № (CSA)	
(CSA)	26 AWG		12400-198
Ток, разм. С (CSA)	25 A		

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс C (UR)		Разм. провода Заводская	
	300 V	электропроводка, макс. (UR)	8 AWG
Разм. провода Заводская		Разм. провода Электропроводка	
электропроводка, мин. (UR)	26 AWG	полевого уровня, макс. (UR)	8 AWG
Разм. провода Электропроводка		Сертификат № (UR)	
полевого уровня, мин. (UR)	22 AWG		E60693
Ток, разм. С	25 A		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы		Проверенное на взрывозащищен	НОСТЬ
	справа	исполнение	Нет
Указание по установке	Непосредственный		
	монтаж		

Клеммы с размыкателем

Поперечное разделение	без	Продольное разделение	скользящий
встроенное испытательное гнездо	Да		

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-1	Рейка	TS 35
Указание по установке	Непосредственный монтаж		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Дополнительная клемма, продольный размыкатель, с гнездами, с одной	Требуется концевая пластина	
	стороны открыт		Да
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	1		1
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	2		1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-х	1.31 W	т асчетное сечение	6 mm²
Номинальное напряжение	125 V	 Номинальный ток	41 A
Ток при макс. проводнике	46 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное н	апряжение
стандарту ІЕС 60947-7-х	$0.78~\text{m}\Omega$,	6 κΒ
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

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

6 mm²

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для		Вид соединения	
электрической отвертки, тип DMS	3		Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	10 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²
Длина зачистки изоляции	12 мм	Зажимной винт	M 3,5
Калибровая пробка согласно 60 947-1 А5		Количество соединений	2
Направление соединения	боковая	Размер лезвия	4,0 х 0,8 мм
Сечение подключаемого проводника тонкопроволочного, макс.	, 6 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	6 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm²		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать	
UL File Number Search	E60693	

Загрузки

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