

ASK 1/EN/SMT 24VUC BFI 800K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

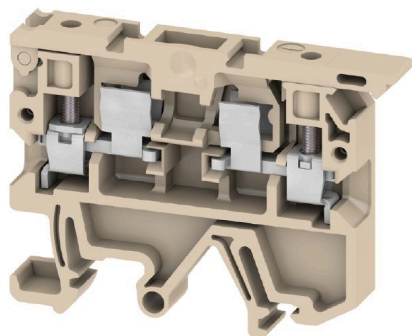
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Изображение аналогичное

Клеммы для предохранителей и клеммы компонентов обеспечивают интеграцию защитных и функциональных элементов непосредственно в клеммную рейку. Клеммы для предохранителей включают встроенные патроны предохранителей для надежной защиты электрических цепей от перегрузки, что идеально подходит для управляющих систем и систем распределителя. Клеммы компонентов обеспечивают интеграцию электронных компонентов, таких как диоды, резисторы или светодиоды, непосредственно в проводку. Это обеспечивает внедрение переключающих функций и разделения сигналов с экономией пространства и аккуратной компоновкой. Оба типа клемм обеспечивают повышенную безопасность, простое техобслуживание и компактный, функционально-ориентированный монтаж.

Основные данные для заказа

Версия	Клемма с предохранителем, Винтовое соединение, бежевый, 4 mm ² , 6.3 A, 24 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35, TS 32
Заказ №	2616240000
Тип	ASK 1/EN/SMT 24VUC BFI 800K
GTIN (EAN)	4050118627749
Кол.	100 Штука

ASK 1/EN/SMT 24VUC BFI 800K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Размеры и массы

Глубина	51.5 mm	Глубина (дюймов)	2.0276 inch
Высота	58 mm	Высота (в дюймах)	2.2835 inch
Ширина	8.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.3189 inch
Масса нетто	12.2 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C...40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	100 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	7cl
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа	Количество одинаковых клемм	1
Указание по установке	Непосредственный монтаж	Вид монтажа	зафиксированный

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Указание по установке	Непосредственный монтаж
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35, TS 32

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Предохранитель - плавкая вставка, со светодиодом, 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
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35, TS 32	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Номинальное напряжение	24 V
Номинальное напряжение пост. тока	24 V	Номинальный ток	6.3 A
Ток при макс. проводнике	6.3 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1 mΩ
Номинальное импульсное напряжение 6 kV		Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.02 W

ASK 1/EN/SMT 24VUC BFI 800K

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Степень загрязнения 3

Характеристики материала

Основной материал	PA 66	Цветовой код	бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-2		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение
---	---------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Направление соединения боковая	Момент затяжки, макс.	0.8 Nm
Момент затяжки, мин. 0.6 Nm	Длина зачистки изоляции	9 mm
Вид соединения 2 PUSH IN	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений 2	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Диапазон зажима, мин. 0.13 mm ²	Зажимной винт	M 3
Размер лезвия 0,6 x 3,5 mm	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. 4 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. 0.13 mm ²	
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. 4 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. 0.13 mm ²	
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. 4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. 0.13 mm ²	
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс. 4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин. 0.13 mm ²	
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс. 1.5 mm ²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин. 0.5 mm ²	
Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS 2	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. 4 mm ²	
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. 0.13 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. 0.13 mm ²	

Важное примечание

Сведения об изделии	Напряжение зависит от выбранного элемента предохранителя или выбранного индикатора
---------------------	--

Классификации

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		