

Клеммы для печатной платы - GKDS-EX- 3 GRZ - 1991862

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Клеммы для печатной платы, номинальный ток: 20 А, номинальное напряжение: 630 В, размер шага: 7,5 мм, полюсов: 3, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: черный

На рисунке показан 1-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Соответствует повышенным требованиям к безопасности по классу взрывозащиты Ex e согласно МЭК 60079-7 для взрывоопасных областей
- ✓ Быстрое и удобное тестирование с помощью встроенной возможности контроля
- ✓ Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	
GTIN	4017918976774
Вес/шт. (без упаковки)	13,270 GRM

Технические данные

Размеры

Длина [l]	19 мм
Размер шага	7,5 мм
Размер a	15 мм
Ширина [w]	22,5 мм
Высота	20 мм
Высота [h]	19,5 мм

Клеммы для печатной платы - GKDS-EX- 3 GRZ - 1991862

Технические данные

Размеры

Длина выводов [P]	5 мм
Диаметр отверстий	1,4 мм

Общие сведения

Серия изделий	GKDS-EX
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	275 В
Расчетное напряжение (III/2)	630 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I _N	20 А
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	9 мм
Полюсов	3
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,25 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	1 мм ²

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
--------------------------------	--------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
------------	--

Клеммы для печатной платы - GKDS-EX- 3 GRZ - 1991862

Технические данные

Environmental Product Compliance

	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений
--	--

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

IECEX / ATEX / EAC Ex / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Подробности сертификации

EAC		B.01742
-----	---	---------