

Клеммы для печатной платы - PLH 16/ 3-10-ZF - 1770474

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: 76 A, номинальное напряжение: 1000 В, размер шага: 10 мм, полюсов: 3, тип подключения: Пружинный зажим Push-Lock, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый

На рисунке показан 5-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ✓ Рычажный принцип позволяет быстро подключать и отключать провода с кабельными наконечниками или без них без использования инструментов
- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Быстрое подключение push-in при закрытом рычажке
- ✓ Быстрое и удобное тестирование с помощью встроенной возможности контроля
- ✓ Неограниченный допуск UL в отношении напряжения 600 В благодаря компактному расположению штыревых выводов в шахматном порядке



Коммерческие данные

Упаковочная единица	25 stk
Минимальный объем заказа	25 stk
GTIN	 4 046356 458214
GTIN	4046356458214
Вес/шт. (без упаковки)	21,060 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина [l]	25 мм
Размер шага	10 мм
Размер a	20 мм
Ширина [w]	31,4 мм
Высота	29 мм
Высота [h]	33,5 мм

Клеммы для печатной платы - PLH 16/ 3-10-ZF - 1770474

Технические данные

Размеры

Длина выводов [P]	4,5 мм
Расстояние между штырями	12,5 мм
Диаметр отверстий	1,6 мм

Общие сведения

Серия изделий	PLH 16/
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	8 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	1000 В
Расчетное напряжение (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Номинальный ток I_N	76 А
Номинальное сечение	16 мм ²
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	18 мм
Полюсов	3

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,75 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	16 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,75 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,75 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	16 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,75 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	10 мм ²
Сечение провода AWG мин.	18
Сечение провода AWG макс.	4
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,75 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	4 мм ²

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	UL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

Клеммы для печатной платы - PLH 16/ 3-10-ZF - 1770474

Технические данные

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / IECCE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20110524
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	51 А	51 А	
мм²/AWG/kcmil	18-6	18-6	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58718
Номинальное напряжение UN	1000 В		
Номинальный ток IN	76 А		
мм²/AWG/kcmil	0.75-16		

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40041250
Номинальное напряжение UN	1000 В		
Номинальный ток IN	76 А		
мм²/AWG/kcmil	0.75-16		

Клеммы для печатной платы - PLH 16/ 3-10-ZF - 1770474

Сертификаты

EAC



B.01742