

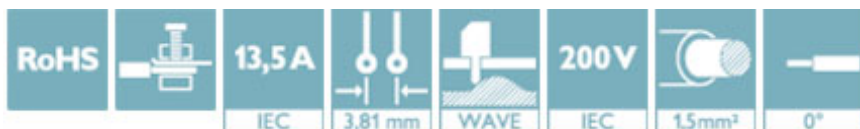
## Клеммы для печатной платы - BC-381X9-12 GN - 5442840

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: 13,5 А, номинальное напряжение: 200 В, размер шага: 3,81 мм, полюсов: 12, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: бело-зеленый

На рисунке показан 3-контактный вариант серого цвета



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 stk
Минимальный объем заказа	100 stk
GTIN	 4 046356 838863
GTIN	4046356838863
Вес/шт. (без упаковки)	6,000 GRM
Примечание	Показанное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	7,3 мм
Размер шага	3,81 мм
Размер a	41,91 мм
Ширина [ w ]	45,72 мм
Высота	8,5 мм
Высота [ h ]	12 мм
Длина выводов [ P ]	3,5 мм
Диаметр отверстий	1,1 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	BC-X9
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ

## Клеммы для печатной платы - BC-381X9-12 GN - 5442840

### Технические данные

#### Общие сведения

Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	160 В
Расчетное напряжение (III/2)	200 В
Расчетное напряжение (II/2)	400 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток $I_N$	13,5 А
Номинальное сечение	1,5 мм <sup>2</sup>
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	5 мм
Полюсов	12
Резьба винтов	M2
Мин. момент затяжки	0,22 Нм
Момент затяжки, макс.	0,25 Нм

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	16
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,34 мм <sup>2</sup>

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

# Клеммы для печатной платы - BC-381X9-12 GN - 5442840

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»
--	--

## Сертификаты


### Сертификаты


#### Сертификаты


IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-58998
Номинальное напряжение UN		200 В	
Номинальный ток IN		13,5 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.14-1.5	

VDE Zeichengenehmigung		<a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40042618
Номинальное напряжение UN		200 В	
Номинальный ток IN		13,5 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.14-1.5	

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E60425-20071007
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	10 А	10 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-16	30-16	