

## Разъем печатной платы - BCP-350F-10 GN - 5447751

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>)



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 8 A, расчетное напряжение (III/2): 160 V, полюсов: 10, размер шага: 3,5 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: бело-зеленый, поверхность контакта: олово

На рисунке показан 5-контактный вариант изделия серого цвета



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 stk
Минимальный объем заказа	100 stk
GTIN	 4 046356 837378
GTIN	4046356837378
Вес/шт. (без упаковки)	7,500 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	16,1 мм
Ширина [ w ]	45,3 мм
Высота [ h ]	11,1 мм
Размер шага	3,5 мм
Размер а	31,5 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	BCP-F
Полюсов	10
Тип подключения	Винтовой зажим с натяжной гильзой
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ

# Разъем печатной платы - BCP-350F-10 GN - 5447751

## Технические данные

### Общие сведения

Расчетное напряжение (III/3)	160 В
Расчетное напряжение (III/2)	160 В
Расчетное напряжение (II/2)	320 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток $I_N$	8 А
Номинальное сечение	1,5 $\text{мм}^2$
Максимальный ток нагрузки	8 А (для кабеля сечением 1,5 $\text{мм}^2$ )
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A1
Длина снятия изоляции	7 мм
Резьба винтов	M2
Мин. момент затяжки	0,22 Нм
Момент затяжки, макс.	0,25 Нм

### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 $\text{мм}^2$
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1,5 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	0,5 $\text{мм}^2$
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	16
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 $\text{мм}^2$
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,5 $\text{мм}^2$
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,25 $\text{мм}^2$
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,75 $\text{мм}^2$
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,25 $\text{мм}^2$
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	0,34 $\text{мм}^2$
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 $\text{мм}^2$
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	0,5 $\text{мм}^2$

### Стандарты и предписания

## Разъем печатной платы - BCP-350F-10 GN - 5447751

### Технические данные

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

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-58974
-----------------	---	---	-----------

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		<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>	40040694
Номинальное напряжение UN		160 В	
Номинальный ток IN		8 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.2-1.5	

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	250 В	
Номинальный ток IN	8 А	8 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-14	30-14	

---

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>