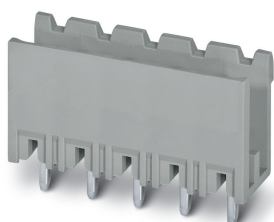


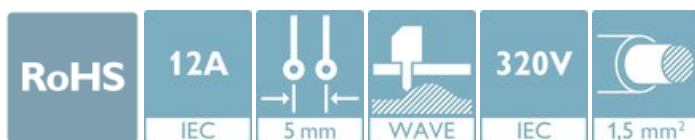
Компоненты для проходного монтажа - BCH-500V- 2 GY - 5432957

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>)



Корпусная часть для печатных плат, номинальное сечение: 1,5 мм², цвет: сигнальный серый, номинальный ток: 12 А, расчетное напряжение (III/2): 320 В, поверхность контакта: олово, тип контактов: штыревое, количество потенциалов: 2, Количество рядов: 1, Число контактов в ряду: 2, количество точек подсоединения: 2, семейство изделий: BCH-V, размер шага: 5 мм, монтаж: Пайка волной припоя, расположение выводов: Линейное расположение выводов, длина выводов [P]: 3,4 мм, штекерная система: BASICLINE 2,5, Направление стыковочной части: Стандарт, Крепление: без, тип крепления: без, Форма упаковки: в картонной коробке

На рисунке показан 5-контактный вариант изделия



Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 stk
Минимальный объем заказа	100 stk
GTIN	 4 046356 326469
GTIN	4046356326469
Вес/шт. (без упаковки)	0,620 GRM
Номер таможенного тарифа	85366990
Страна происхождения	Китай
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Характеристики товаров

Условное обозначение	Компоненты для проходного монтажа
Система штекерных соединителей	BASICLINE 2,5
Тип контактов	штыревое
Серия изделий	BCH-V
Размер шага	5 мм
Полюсов	2
Тип монтажа	Пайка волной припоя
Расположение выводов	Линейное расположение выводов
Крепление	без
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2

Компоненты для проходного монтажа - BCH-500V- 2 GY - 5432957

Технические данные

Характеристики товаров

Количество потенциалов	2
Направление стыковочной части	Стандарт

Электрические параметры

Номинальный ток	12 A
Номинальное напряжение	320 В
Расчетное напряжение (III/3)	250 В
Расчетное напряжение (III/2)	320 В
Расчетное напряжение (II/2)	400 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	4 кВ

Данные о материале - контакт

Указание	Соответствие WEEE/RoHS, без контакта согласно МЭК 60068-2-82/ JEDEC JESD 201
Материал, контакт	Сплав меди
Качество поверхности	гальваническое лужение
Металлическая поверхность зоны контакта (покрытие)	Олово (4 - 8 мкм Sn)
Металлическая поверхность зоны контакта (промежуточное покрытие)	Никель (1,5 - 4 мкм Ni)
Металлическая поверхность зоны пайки (покрытие)	Олово (4 - 8 мкм Sn)
Металлическая поверхность зоны пайки (промежуточное покрытие)	Никель (1,5 - 4 мкм Ni)

Данные о материале - корпус

Цвет корпуса	сигнальный серый (7004)
Изоляционный материал	РА
Группа изоляционного материала	I
CTI согласно МЭК 60112	600
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Число воспламеняемости от тела накала GWFI согласно EN 60695-2-12	850
Температура воспламеняемости от тела накала GWIT согласно EN 60695-2-13	775
Температура при испытании твердости вдавливанием шарика согласно EN 60695-10-2	125 °C

Данные по фланцу

Тип фиксатора	без
Крепежный фланец	без

Указание размеров изделия

Подпись к рисунку	Schematische Abbildung - weitere Details siehe Produktfamilienzeichnung im Download Center
Длина [l]	8,6 мм
Ширина [w]	10 мм

Компоненты для проходного монтажа - BCH-500V- 2 GY - 5432957

Технические данные

Указание размеров изделия

Высота [h]	15,4 мм
Размер шага	5 мм
Монтажная высота (высота без паечного штифта)	12 мм
Длина выводов [P]	3,4 мм
Размеры штыря	1 x 1 мм

Размеры для проектирования печатной платы

Диаметр отверстий	1,4 мм
-------------------	--------

Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	100
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

Общие указания по изделиям

Тип указания	Указания по эксплуатации
Указание	Соединители COMBICON соответствуют DIN EN 61984 для разъемов без коммутационной способности (COC). При надлежащем использовании они не должны вставляться или извлекаться под напряжением или под нагрузкой.

Воздушные пути и пути утечки

Стандарты и предписания

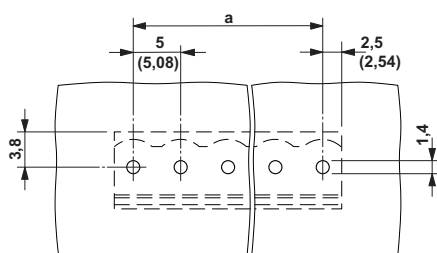
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

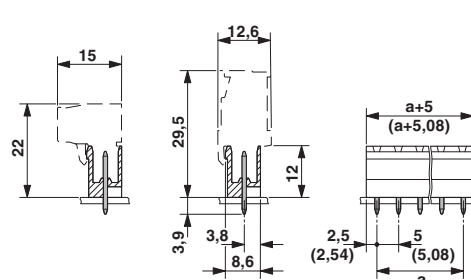
China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Чертежи

Схема расположения отверстий



Чертеж



Компоненты для проходного монтажа - BCH-500V- 2 GY - 5432957

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440402
eCl@ss 11.0	27460201
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECEE CB Scheme / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

Компоненты для проходного монтажа - BCH-500V- 2 GY - 5432957

Сертификаты

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40040694
Номинальное напряжение UN	320 В		
Номинальный ток IN	12 А		
мм²/AWG/kcmil	0.2-2.5		

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58974
-----------------	---	---	-----------

EAC		B.01687
-----	---	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20071007
	B	D	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	15 А	10 А	

Принадлежности

Принадлежности

Заглушки

Принадлежности - MSTB-BL - 1755477



Перегородка для формирования секций, устанавливается на штыревой контакт, из изоляционного материала зеленого цвета

Механический ключ

Механический ключ - CR-BC-M - 5436157



Механический ключ

Компоненты для проходного монтажа - BCH-500V- 2 GY - 5432957

Принадлежности

Маркировка для клемм, без надписей

Маркировочный лист - SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906



Маркировочный лист, Лист, белый, без надписи, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Офисные системы печати, тип монтажа: склеивание, для клемм шириной: 210 мм, размер маркировочного поля: 186 x 3,8 мм, Количество отдельных табличек: 1440

Маркировка для клемм, с надписями

Маркировочный лист - SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



Маркировочный лист, Карта, белый, с маркировкой, горизонтально: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 91 ...(99)100, тип монтажа: склеивание, для клемм шириной: 5 мм, размер маркировочного поля: 5 x 3,8 мм