

Разъем печатной платы - SPC 5/ 9-STF-7,62 - 1996197

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: 41 А, расчетное напряжение (III/2): 1000 В, полюсов: 9, размер шага: 7,62 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово


На рисунке показан 5-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ✓ Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Клеммный контакт открывается при помощи зафиксированной отвертки для удобного подключения проводов
- ✓ Встроенная сдвоенная стальная пружина для дополнительной безопасности при перепадах температуры или мощности
- ✓ Оптимальный вариант для ограниченного монтажного пространства: обслуживание и подключение проводов с одной стороны
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности
- ✓ сертификат UL для напряжения 600 В при минимальных габаритных размерах



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 037938
GTIN	4046356037938
Вес/шт. (без упаковки)	47,500 GRM

Технические данные

Размеры

Длина [l]	38,5 мм
Ширина [w]	83,8 мм
Высота [h]	19,8 мм
Размер шага	7,62 мм
Размер a	60,96 мм

Общие сведения

Разъем печатной платы - SPC 5/ 9-STF-7,62 - 1996197

Технические данные

Общие сведения

Серия изделий	SPC 5/...STF
Полюсов	9
Тип подключения	Пружинные зажимы Push-in
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	1000 В
Расчетное напряжение (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I _N	41 А
Номинальное сечение	6 мм ²
Максимальный ток нагрузки	41 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	15 мм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	10 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	8
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,25 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1,5 мм ²
AWG согласно UL/CUL мин.	24
AWG согласно UL/CUL макс.	8

Данные о кабельных наконечниках

Рекомендуемые обжимные клещи	1212034 CRIMPFOX 6
Кабельные наконечники без изоляционных втулок, согласно DIN 46228-1	Сечение: 0,5 мм ² ; Длина: 10 мм ... 15 мм

Разъем печатной платы - SPC 5/ 9-STF-7,62 - 1996197

Технические данные

Данные о кабельных наконечниках

	Сечение: 0,75 мм²; Длина: 10 мм ... 15 мм
	Сечение: 1 мм²; Длина: 10 мм ... 15 мм
	Сечение: 1,5 мм²; Длина: 10 мм ... 15 мм
	Сечение: 2,5 мм²; Длина: 12 мм ... 15 мм
	Сечение: 4 мм²; Длина: 12 мм ... 15 мм

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

Сертификаты


Сертификаты


Сертификаты

EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19920722
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	35 А	35 А	
мм²/AWG/kcmil	24-8	24-8	

