

## SSDP STR 25P PL2 GC 4-40



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 66 351 6512
Спецификация	SSDP STR 25P PL2 GC 4-40
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	<a href="https://b2b.harting.com/09663516512">https://b2b.harting.com/09663516512</a>

### Название

Категория	Соединители
Серия	D-Sub
Название	Стандарт
Элемент	Соединитель
Описание контактов	Штампованный Прямой

### Версия

Метод подключения	Подключение методом пайки волной припоя
Тип	Розетка
Размер	D-Sub 3
Тип соединения	От материнской к дочерней плате Меззанин
Число контактов	25
Длина подключения	2.9 mm
Крепление печатной платы	С фиксаторами для платы
Тип блокировки	Крепежный резьбовой фланец 4-40 UNC

### Технические характеристики

Расстояние между рядами	2.84 mm
Шаг контактов (сторона подключения)	2.76 mm
Номинальный ток	6.5 A
Расстояние между проводниками	≥1 mm
Длина пути тока утечки	≥1 mm

Стр. 1 / 3 | Дата создания 2022-05-24 | Примечание: указанные здесь данные являются выдержками из онлайн-каталога. Полная и актуальная информация и данные приведены в документации пользователя. Обращаем ваше внимание на то, что пользователь несёт ответственность за проверку функциональности, соответствия действующим законам и директивам, а также за электрическую безопасность в конкретном случае применения.

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany  
Phone +49 5772 47-97200 | [electronics@HARTING.com](mailto:electronics@HARTING.com) | [www.HARTING.com](http://www.HARTING.com)

## Технические характеристики

Сопротивление изоляции	$>10^{10} \Omega$
Сопротивление контактов	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Момент затяжки	$\leq 0.6 \text{ Nm}$ Винтовой замок розетки
Предельная температура	$-55 \dots +125 \text{ }^\circ\text{C}$
Усилие вставки	$\leq 83 \text{ N}$
Усилие расстыковки	$\geq 7.8 \text{ N}$ $\leq 56 \text{ N}$
Уровень исполнения	2 В соответствии с CECC 75301-802
Циклы стыковки	$\geq 250$
Испытательное напряжение $U_{\text{ср.кв.}}$	1 kV
Изоляционная группа	IIIa ( $175 \leq \text{CTI} < 400$ )
Толщина печатной платы	$\geq 1.6 \text{ mm}$
Монтажная высота	6.2 mm
Hot plugging	Нет

## Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Термопластичная смола, армированная стекловолокном (PBTP) Кожух: плакированная сталь
Цвет (контактная вставка)	Черный
Материал (контакты)	Медный сплав
Поверхность (контакты)	Благородный металл поверх Ni
Группа горючести материала согласно UL 94 V-0	
RoHS	совместим
Состояние ВЭА	совместим
China RoHS	e
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Не содержится
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Не содержится
Особо опасные жидкости предписания REACH	Не содержится
Законопроект 65 штата Калифорния	Да
Законопроект 65 штата Калифорния	Триоксид сурьмы Свинец Никель



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Спецификации и допуски

Спецификации	DIN 41652
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079

## Коммерческие данные

Размер упаковки	100
Вес нетто	10.7 g
Страна изготовления	Румыния
код ТН ВЭД ЕС	85366990