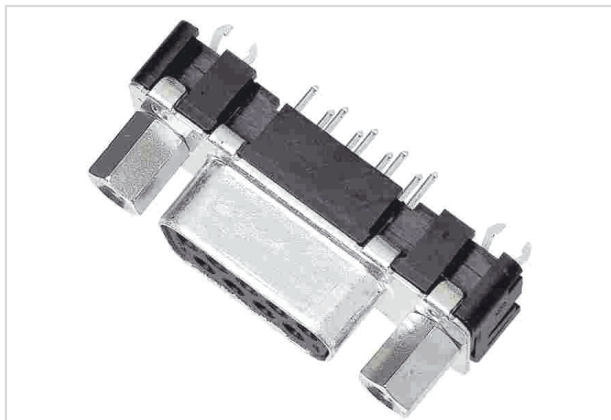


DSUB SV FE SSDP STR 37P PL3 GC 4-40



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 66 451 7512
Спецификация	DSUB SV FE SSDP STR 37P PL3 GC 4-40
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/09664517512

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 4
Тип соединения	От материнской к дочерней плате Меззанин
Число контактов	37
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



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	$\leq 123 \text{ N}$
Усилие расстыковки	$\geq 11 \text{ N}$ $\leq 82 \text{ N}$
Уровень исполнения	3
Циклы стыковки	≥ 50
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 Никель
Требование с учетом уровней опасности	R26



Pushing Performance
Since 1945

Спецификации и допуски

Спецификации	DIN 41652
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079

Коммерческие данные

Размер упаковки	50
Вес нетто	18.06 g
Страна изготовления	Румыния
код ТН ВЭД ЕС	85366990
GTIN	5713140085398