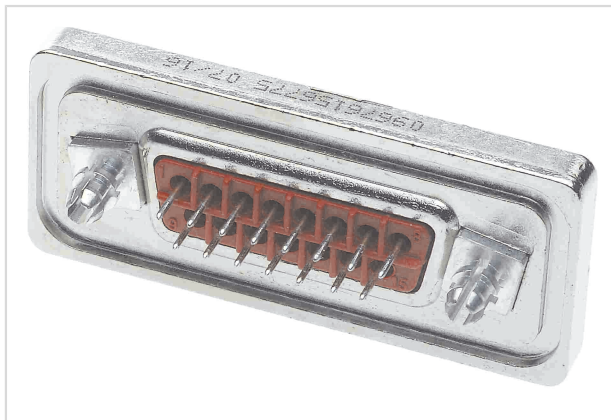


## D SUB IP 67 FE STR\_PCB\_37P\_S4\_METAL FRAM



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 67 637 6775
Спецификация	D SUB IP 67 FE STR_PCB_37P_S4_METAL FRAM
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	<a href="https://b2b.harting.com/09676376775">https://b2b.harting.com/09676376775</a>

### Название

Категория	Соединители
Серия	D-Sub
Название	IP67
Элемент	Соединитель
Спецификация	С задней рамкой
Описание контактов	Точеные Прямой

### Версия

Метод подключения	Подключение методом пайки волной припоя
Тип	Розетка
Размер	D-Sub 4
Число контактов	37
другие контакты	С контактом заземления
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)	2.74 mm
Номинальный ток	5 A
Расстояние между проводниками	≥1 mm
Длина пути тока утечки	≥1 mm



Pushing Performance  
Since 1945

## Технические характеристики

Сопротивление изоляции	$> 5 \times 10^9 \Omega$
Сопротивление контактов	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Момент затяжки	0.4 ... 0.6 Nm Винтовой замок розетки
Предельная температура	-25 ... +70 °C
Уровень исполнения	NM 30 (S4) 1
Циклы стыковки	$\geq 500$
Класс защиты согласно IEC 60529	IP67
Испытательное напряжение $U_{\text{ср.кв.}}$	1.2 kV
Изоляционная группа	IIIa ( $175 \leq \text{CTI} < 400$ )
Толщина печатной платы	1.6 mm
Монтажная высота	8 mm
Hot plugging	Нет

## Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Термопластичная смола, армированная стекловолокном Кожух: латунь, луженая
Цвет (контактная вставка)	Красный
Материал (контакты)	Медный сплав
Поверхность (контакты)	Благородный металл поверх Ni
Толщина слоя	$\geq 0.76 \mu\text{m}$
Толщина слоя	$\geq 30 \mu\text{inch}$
Материал (уплотнение)	Силикон
Цвет (уплотнитель)	Красный
Материал	Литой цинк с никелевым покрытием
Группа горючести материала согласно UL 94 V-0	
RoHS	условно совместим
Исключения из RoHS	6(c): медный сплав с массовой долей свинца до 4 %
Состояние ВЭА	условно совместим
China RoHS	50
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Не содержится
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Не содержится
Особо опасные жидкости предписания REACH	Да

Стр. 2 / 3 | Дата создания 2022-09-17 | 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.



Pushing Performance  
Since 1945

## Свойства материала

Особо опасные жидкости предписания REACH	Свинец
Номер ECHA SCIP	ecef7555-f643-4ceb-a337-fc54762297f1
Законопроект 65 штата Калифорния	Да
Законопроект 65 штата Калифорния	Свинец

## Спецификации и допуски

Спецификации	DIN 41652
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079

## Коммерческие данные

Размер упаковки	25
Вес нетто	47.67 g
Страна изготовления	Германия
код ТН ВЭД ЕС	85366990
GTIN	5713140094970