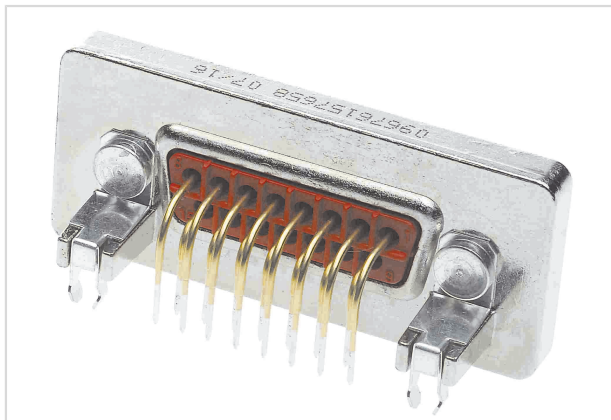


## D SUB IP 67 MA ANG\_PCB\_50P\_S4\_METAL FRAM



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 67 650 9658
Спецификация	D SUB IP 67 MA ANG_PCB_50P_S4_METAL FRAM
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	<a href="https://b2b.harting.com/09676509658">https://b2b.harting.com/09676509658</a>

### Название

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

### Версия

Метод подключения	Подключение методом пайки волной припоя
Тип	Вилка
Размер	D-Sub 5
Число контактов	50
другие контакты	С контактом заземления
Крепление печатной платы	С фиксаторами для платы
Тип блокировки	Крепежный резьбовой фланец М3

### Технические характеристики

Расстояние между рядами	2.54 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	$\leq 35 \text{ m}\Omega$
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	7.3 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



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	69.33 g
Страна изготовления	Германия
код ТН ВЭД ЕС	85366990
GTIN	5713140095175