

## DSUB SV MA-5,7 PR-IN 25P PLS4 GP 4-40



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

|   |   |
|---|---|
| Номер детали                                      | 09 66 364 5716  |
| Спецификация                                      | DSUB SV MA-5,7 PR-IN 25P PLS4 GP 4-40   |
| HARTING eCatalogue<br>- Информация о<br>продукции | <a href="https://b2b.harting.com/09663645716">https://b2b.harting.com/09663645716</a> |

### Название

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Категория          | Соединители            |
| Серия              | D-Sub                  |
| Название           | Стандарт               |
| Элемент            | Соединитель            |
| Описание контактов | Штампованный<br>Прямой |

### Версия

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Метод подключения        | Подключение запрессовкой            |
| Тип                      | Вилка                               |
| Размер                   | D-Sub 3                             |
| Число контактов          | 25                                  |
| Крепление печатной платы | С фиксаторами для платы             |
| Тип блокировки           | Крепежный резьбовой фланец 4-40 UNC |

### Технические характеристики

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Высота фланца                 | 5.7 mm                         |
| Номинальный ток               | 6.5 A                          |
| Расстояние между проводниками | ≥1 mm                          |
| Длина пути тока утечки        | ≥1 mm                          |
| Сопротивление изоляции        | >10 <sup>10</sup> Ω            |
| Сопротивление контактов       | ≤10 mΩ                         |
| Момент затяжки                | ≤0.6 Nm Винтовой замок розетки |



## Технические характеристики

|  |                 |
|--|-----------------|
| Предельная температура                       | -55 ... +125 °C |
| Усилие вставки                               | ≤83 N           |
| Усилие расстыковки                           | ≥7.8 N<br>≤56 N |
| Уровень исполнения                           | NM 30 (S4)<br>1 |
| Циклы стыковки                               | ≥500            |
| Испытательное напряжение $U_{\text{ср.кв.}}$ | 1 kV            |
| Толщина печатной платы                       | ≥1.6 mm         |
| Hot plugging                                 | Нет             |

## Свойства материала

|   |  |
|---|--|
| Материал (контактная вставка)                   | Жидкокристаллический полимер (LCP)<br>Кожух: плакированная сталь |
| Материал (контакты)                             | Медный сплав   |
| Поверхность (контакты)                          | Благородный металл поверх Ni                                     |
| Толщина слоя                                    | ≥0.76 µm   |
| Толщина слоя                                    | ≥30 µinch  |
| 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   |
| Особо опасные жидкости предписания REACH        | Свинец   |
| Номер ECHA SCIP                                 | ecef7555-f643-4ceb-a337-fc54762297f1                             |
| Законопроект 65 штата Калифорния                | Да   |
| Законопроект 65 штата Калифорния                | Свинец<br>Никель   |



Pushing Performance  
Since 1945

## Спецификации и допуски

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Спецификации | DIN 41652             |
| UL / CSA     | UL 1977 ECBT2.E102079 |

## Коммерческие данные

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Размер упаковки     | 100           |
| Вес нетто           | 9.086 g       |
| Страна изготовления | Швейцария     |
| код ТН ВЭД ЕС       | 85366990      |
| GTIN                | 5713140084650 |