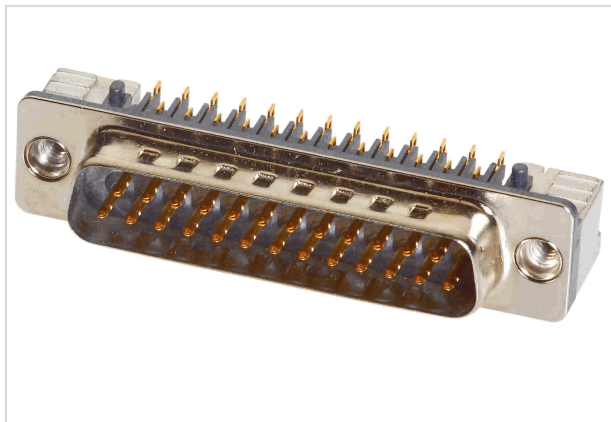


## 9p ANG LP M PL1\_M3 nut\_Reel\_160 pcs



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

|   |   |
|---|---|
| Номер детали                                      | 09 55 166 3815 741  |
| Спецификация                                      | 9p ANG LP M PL1_M3 nut_Reel_160 pcs   |
| HARTING eCatalogue<br>- Информация о<br>продукции | <a href="https://b2b.harting.com/09551663815741">https://b2b.harting.com/09551663815741</a> |

### Название

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Категория          | Соединители             |
| Серия              | D-Sub                   |
| Название           | Стандарт                |
| Элемент            | Соединитель             |
| Спецификация       | Low-profile             |
| Описание контактов | Штампованный<br>Угловой |

### Версия

|                     |   |
|---------------------|---|
| Метод подключения   | Соединение методом пайки оплавлением припоя (SMT) |
| Тип                 | Вилка   |
| Размер              | D-Sub 1   |
| Тип соединения      | От материнской к дочерней плате                   |
| Число контактов     | 9   |
| Тип блокировки      | Крепежный резьбовой фланец M3                     |
| Содержимое упаковки | 160 штук на ленте                                 |

### Технические характеристики

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Расстояние между рядами             | 2.84 mm |
| Шаг контактов (сторона подключения) | 2.76 mm |
| Номинальный ток                     | 5 A     |
| Расстояние между проводниками       | ≥1 mm   |
| Длина пути тока утечки              | ≥1 mm   |



## Технические характеристики

|  |  |
|--|--|
| Сопротивление изоляции                       | $> 5 \times 10^9 \Omega$   |
| Сопротивление контактов                      | $\leq 25 \text{ m}\Omega$  |
| Момент затяжки                               | $\leq 0.6 \text{ Nm}$ Винтовой замок розетки   |
| Предельная температура                       | $-55 \dots +125 \text{ }^\circ\text{C}$ (при пайке волной припоя макс. $+240 \text{ }^\circ\text{C}$ в течение 30 с) |
| Усилие вставки                               | $\leq 30 \text{ N}$  |
| Усилие расстыковки                           | $\geq 3.3 \text{ N}$<br>$\leq 20 \text{ N}$  |
| Уровень исполнения                           | 1<br>В соответствии с CECC 75301-802   |
| Циклы стыковки                               | $\geq 500$   |
| 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                             | 3.6 mm   |
| Hot plugging                                 | Нет  |
| Moisture Sensitivity Level (MSL)             | 1 согл. ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D   |
| Process Sensitivity Level (PSL)              | R0 согл. ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D  |

## Свойства материала

|   |  |
|---|--|
| Материал (контактная вставка)                   | Жидкокристаллический полимер (LCP)<br>Кожух: сталь, никелированная |
| Цвет (контактная вставка)                       | Черный   |
| Материал (контакты)                             | Медный сплав<br>Основа: литой под давлением цинк                   |
| 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  |



Pushing Performance  
Since 1945

## Свойства материала

Законопроект 65 штата Калифорния Не содержится

## Спецификации и допуски

|              |  |
|--------------|--|
| Спецификации | DIN 41652  |
| UL / CSA     | UL 1977 ECBT2.E102079<br>CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079 |

## Коммерческие данные

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Размер упаковки     | 1             |
| Вес нетто           | 23 g          |
| Страна изготовления | Китай         |
| код ТН ВЭД ЕС       | 85366990      |
| GTIN                | 5713140068971 |