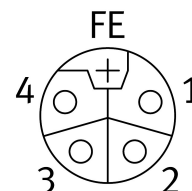


# Куплунг за мрежово захранване NECL-L12G5-C2-Q10

Номер на част: 8166793

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                              |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Въз основа на стандарт                                      | EN 61076-2-111                                                        |
| Одобрение                                                   | c UL us - Recognized (OL)                                             |
| Орган, издаващ сертификати                                  | UL E474609                                                            |
| Начин на закрепване                                         | завинтване                                                            |
| Кабелен извод                                               | прав                                                                  |
| Тегло на продукта                                           | 50.37 g                                                               |
| Електрическо присъединяване 1, функция                      | Захранване                                                            |
| Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма          | кръгла                                                                |
| Електрическо присъединяване 1, вид свързване                | Куплунг                                                               |
| Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване | M12x1, L-кодиран съгласно EN 61076-2-111                              |
| Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила             | 5                                                                     |
| Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване | Клема с винт                                                          |
| Диапазон на работното напрежение DC                         | 0 V...63 V                                                            |
| Номинално работно напрежение DC                             | 63 V                                                                  |
| Допустим ток при 40°C                                       | 16 A                                                                  |
| Устойчивост на импулсно напрежение                          | 1.5 kV                                                                |
| Допустим диаметър на кабела                                 | 8 - 13 mm за електрическа връзка 1                                    |
| Номинално сечение на проводника                             | 2.5 mm <sup>2</sup><br>AWG14                                          |
| Указание за напречно присъединително сечение                | макс. 1,5 mm <sup>2</sup> /AWG16 при използване на кабелни накрайници |
| Клас защита                                                 | IP65<br>IP67                                                          |
| Температура на околната среда                               | -40 °C...105 °C                                                       |
| Сертификат за LABS                                          | VDMA24364-B2-L                                                        |
| Указание за материала                                       | Съответствие с RoHS                                                   |
| Степен на замърсяване                                       | 3                                                                     |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                          | 1 - ниска опасност от корозия                                         |
| Материал на тялото                                          | POLYAMID                                                              |
| Материал винтова блокировка                                 | Цинкова отливка под налягане, с никелово покритие                     |
| Материал щекерни контакти                                   | Медна сплав със златно покритие                                       |