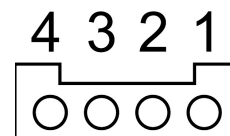


# Съединителен кабел NEBS-L1G4-K-5-LE4

Номер на част: 572577

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                             |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Означение проводник                                         | С носач за табелки                   |
| Честота на свързване                                        | 100                                  |
| Тегло на продукта                                           | 106 g                                |
| Електрическо присъединяване 1, функция                      | От страната на полевото устройство   |
| Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма          | Ъглова                               |
| Електрическо присъединяване 1, вид свързване                | Куплунг                              |
| Електрическо присъединяване 1, кабелен извод                | прав                                 |
| Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване | Схема на свързване L1J               |
| Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила             | 4                                    |
| Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила            | 4                                    |
| Електрическо присъединяване 1, вид закрепване               | Фиксираща блокировка                 |
| Електрическо присъединяване 2, функция                      | Страна на управлението               |
| Електрическо присъединяване 2, вид свързване                | Кабел                                |
| Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване | отворен край                         |
| Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила             | 4                                    |
| Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила            | 4                                    |
| Диапазон на работното напрежение DC                         | 0 V...30 V                           |
| Допустим ток при 40°C                                       | 1 A                                  |
| Устойчивост на импулсно напрежение                          | 0.8 kV                               |
| Дължина на кабела                                           | 5 m                                  |
| Характеристики на проводника                                | Стандартно                           |
| Условия на изпитване проводник                              | Условия за изпитване - при запитване |
| Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите          | 13 mm                                |
| Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели              | 42 mm                                |
| Диаметър на кабела                                          | 4.1 mm                               |
| Допуск за диаметър на кабела                                | ± 0,15 mm                            |
| Структура на кабела                                         | 4 x 0,17 mm <sup>2</sup>             |
| Номинално сечение на проводника                             | 0.17 mm <sup>2</sup>                 |
| Краища на жила                                              | отрязани с тъп връх                  |
| Клас защита                                                 | IP40                                 |
| Указание относно класа на защита                            | в монтирано състояние                |

| Характеристика                                                  | Стойност                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Температура на околната среда                                   | -20 °C...60 °C                                             |
| Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите | -5 °C...60 °C                                              |
| Температура на лагера                                           | -20 °C...60 °C                                             |
| Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)  | съгласно Директива RoHS на ЕС                              |
| Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)                | съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS |
| Сертификат за LABS                                              | VDMA24364 зона III                                         |
| Указание за материала                                           | Съответствие с RoHS                                        |
| Степен на замърсяване                                           | 2                                                          |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                              | 4 - особено висока опасност от корозия                     |
| Материал на кабелната обвивка                                   | PVC                                                        |
| Цвят на кабелната обвивка                                       | сив                                                        |
| Материал на тялото                                              | POLYAMID                                                   |
| Цвят на тялото                                                  | бял                                                        |
| Материал щекерни контакти                                       | Бронз с калаено покритие                                   |
| Материал изолационна обвивка                                    | PVC                                                        |