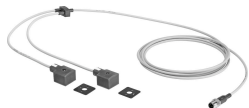


Колектор NEDY-L2R1-V1-A1W4L-U-0.3L-M12G4-5R

Номер деталі: 8035792

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|--|---|
| На підставі норм | EN175301-803 EN 61076-2-101 |
| Конструкція | Розгалжувач типу Y з кабелем з обох боків |
| Тип розподільника | 2 на 1 |
| Відображення стану сигналу | LED жовтий |
| Маркування кабеля | 3 кріплення для таблички з описом |
| Тип кріплення | з наскрізним отвором для гвинта M2 За допомогою аксесуарів |
| Вага продукту | 174 g |
| Електричне підключення 1, функція | Сторона управління |
| Електропідключення 1, проект | Круглий |
| Електричне підключення 1, тип підключення | Роз'єм |
| Електричне підключення 1, кабельна розетка | Пряма |
| Електропідключення 1, технологія підключення | M12x1 A-кодування згідно до EN 61076-2-101 |
| Електричне підключення 1, кількість контактів/жил | 4 |
| Електричне підключення 1, використані контакти/жили | 3 |
| Електричне підключення 2, функція | Сторона польового пристрою |
| Електропідключення 2, проект | Прямокутник |
| Електричне підключення 2, тип підключення | 2x розетка |
| Електричне підключення 2, кабельна розетка | Кутовий |
| Електричне підключення 2, технологія підключення | Схема підключення: тип A згідно з EN 175301-803 |
| Електричне підключення 2, кількість полюсів/проводів | 4 |
| Електричне підключення 2, використані піни/проводи | 2 |
| Діапазон робочої напруги постійного струму | 20.4 V...27.6 V |
| Струмове навантаження при 40 °C | 4 A |
| Стійкість до стрибків напруги | 0.8 kV |
| Довжина кабеля 1 | 5 m |
| Довжина кабеля 2 | 0.3 m |
| Властивості кабелю | підходить для енергетичних ланцюгів/підходить для роботів |
| Лінійка умов випробувань | Міцність при вигині: за стандартом Festo Умови тестування за запитом Міцність на скручування: > 300 000 циклів, ±270°/0,1 м Енергетичний ланцюг: > 5 мільйонів циклів, радіус вигину 28 мм |

| Особливості | Значення |
|--|---|
| Радіус вигину 1, рухома прокладка кабелю | 39 mm |
| Радіус вигину 2, рухома прокладка кабелю | 39 mm |
| Діаметр кабелю 1 | 3.8 mm |
| Діаметр кабелю 2 | 3.8 mm |
| Номінальний переріз провідника | 0.25 mm ² |
| Ступінь захисту | IP65 IP67 |
| Температура навколишнього середовища | -20 °C...80 °C |
| Примітка щодо температури навколишнього середовища | -10 - 40 °C при монтажі через наскрізний отвір |
| Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем | -20 °C...80 °C |
| Температура зберігання | -20 °C...80 °C |
| Знак CE (див. декларацію про відповідність) | Згідно директиви EC RoHS |
| Знак UKCA (див. Декларацію відповідності) | Відповідно до правил RoHS Великобританії |
| Відповідність LABS | VDMA24364-B2-L |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS Без галогенів Не містить ефіру фосфорної кислоти |
| Ступінь забруднення | 3 |
| Клас корозійної стійкості (CRC) | 1 - низький опір корозії |
| Матеріал оболонки кабелю | TPE-U (PUR) |
| Колір оболонки кабелю | Сірий |
| Матеріал корпусу | PA PC TPE-U (PUR) |
| Кольор корпусу | Чорний |
| Матеріальні ущільнення | NBR |
| Матеріал штекерних контактів | Позолочений мідний сплав Посріблений сплав міді |
| Матеріал різьбової втулки | Нікельована латунь |