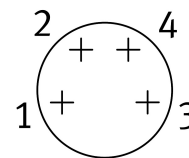


Колектор NEDY-L2R1-V1-M8G3-U-M8G4-5R

Номер деталі: 8005304

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
На підставі норм	EN 61076-2-104
Конструкція	Розгалужувач типу Y з кабелем по стороні керування
Тип розподільника	2 на 1
Маркування кабеля	3 кріплення для таблички з описом
Тип кріплення	з наскрізним отвором для гвинта M2 За допомогою аксесуарів
Вага продукту	145 г
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	M8x1 A-кодування згідно до EN 61076-2-104
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	4
Електричне підключення 1, використані контакти/жили	4
Електричне підключення 1, тип кріплення	Гвинтовий фіксатор з шестигранником SW9 і поздовжньою накаткою Поворотний
Електричне підключення 1, універсальний тип кріплення	Сумісний з обертовим/не обертовим гвинтовим фіксатором
Електричне підключення 2, функція	Сторона польового пристрою
Електропідключення 2, проект	Круглий
Електричне підключення 2, тип підключення	2x розетка
Електричне підключення 2, кабельна розетка	пряма
Електричне підключення 2, технологія підключення	M8x1 A-кодування згідно до EN 61076-2-104
Електричне підключення 2, кількість полюсів/проводів	3
Електричне підключення 2, використані піни/проводи	3
Електропідключення 2, тип кріплення	Гвинтовий фіксатор з шестигранником SW9 і поздовжньою накаткою Поворотний
Електричне підключення 2, універсальний тип кріплення	Сумісний з обертовим/не обертовим гвинтовим фіксатором
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 В...30 В
Діапазон робочої напруги змінного струму	0 В...30 В
Струмове навантаження при 40 °C	3 А

Особливості	Значення
Стійкість до стрибків напруги	0.8 кВ
Довжина кабелю 1	5 м
Властивості кабелю	підходить для енергетичних ланцюгів/підходить для робіт
Лінійка умов випробувань	Міцність при вигині: за стандартом Festo Умови тестування за запитом Міцність на скручування: > 300 000 циклів, $\pm 270^\circ/0,1$ м Енергетичний ланцюг: > 5 мільйонів циклів, радіус вигину 28 мм
Радіус вигину 1, рухома прокладка кабелю	46 мм
Діаметр кабелю 1	4.5 мм
Номінальний переріз провідника	0.25 мм ²
Ступінь захисту	IP65 IP68 IP69K
Температура навколишнього середовища	-25 °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	-25 °C...80 °C
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви ЄС 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)	2 - помірний вплив корозії
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Колір оболонки кабелю	Сірий
Матеріал корпусу	PC TPE-U (PUR)
Кольор корпусу	Чорний
Матеріал накидної гайки	Нікельована латунь
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал штекерних контактів	Позолочений мідний сплав
Матеріал різьбової втулки	Нікельована латунь