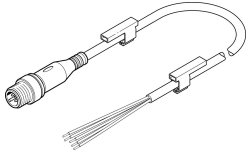


# З'єднувальна лінія NEBU-LE5-K-1-M12G5

Номер деталі: 569840

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Відповідає стандарту	EN 61076-2-101
Захист від вибуху	Зверніть увагу на інформацію в сертифікаті Зона 2 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Маркування кабелю	3 2-ма тримачами табличок з описом
Вага продукту	41 g
Електричне підключення 1, функція	Сторона польового пристрою
Електричне підключення 1, тип підключення	кабель
Електропідключення 1, технологія підключення	Відкритий кінець
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	5
Електричне підключення 1, використані контакти/жили	5
Електричне підключення 2, функція	Сторона управління
Електропідключення 2, проект	Круглий
Електричне підключення 2, тип підключення	Роз'єм
Електричне підключення 2, кабельна розетка	пряма
Електричне підключення 2, технологія підключення	M12x1 A-кодування згідно до EN 61076-2-101
Електричне підключення 2, кількість полюсів/проводів	5
Електричне підключення 2, використані піни/проводи	5
Електропідключення 2, тип кріплення	Фіксація гвинтом
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 V...60 V
Діапазон робочої напруги змінного струму	0 V...60 V
Струмове навантаження при 40 °C	4 A
Стійкість до стрибків напруги	1.5 kV
Довжина кабелю	1 m
Властивості кабелю	Стандарт
Лінійка умов випробувань	Міцність при вигині: за стандартом Festo Умови тестування за запитом Енергетичний ланцюг: > 5 мільйонів циклів, радіус вигину 75 мм
Радіус вигину, фіксована прокладка кабелю	14 mm
Радіус вигину, рухома прокладка кабелю	46 mm
Діаметр кабелю	4.5 mm
Допуск діаметра кабелю	± 0,1 mm

Особливості	Значення
Склад кабелю	5 x 0,25 мм <sup>2</sup>
Номінальний переріз провідника	0.25 мм <sup>2</sup>
Ступінь захисту	IP65 IP68 IP69K
Примітка щодо ступеня захисту	в змонтованому стані
Особливі властивості	Маслостійкий
Температура навколишнього середовища	-25 °С...70 °С
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-5 °С...70 °С
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Відповідно до директиви ЄС щодо низьковольтного обладнання Згідно директиви ЄС RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Відповідно до правил RoHS Великобританії Згідно з правилами Великобританії щодо електрообладнання
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	TPE-U (PUR)
Кольор корпусу	Чорний
Матеріал гвинтового фіксатора	Нікельована латунь
Матеріал штекерних контактів	Позолочений мідний сплав
Матеріал ізоляційного рукава	PP