

З'єднувальна лінія NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

Номер деталі: 8091514

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Маркування кабеля	Без тримача позначки
Частота підключення	100
Вага продукту	40 g
Електричне підключення 1, функція	Сторона польового пристрою
Електропідключення 1, проект	Прямокутний
Електричне підключення 1, тип підключення	Розетка
Електричне підключення 1, кабельна розетка	Пряма
Електропідключення 1, технологія підключення	Схема підключення L1J
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	4
Електричне підключення 1, використані контакти/жили	4
Електричне підключення 1, тип кріплення	Фіксатор
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	4
Електричне підключення 2, використані піни/проводи	4
Електропідключення 2, тип кріплення	Гвинтовий фіксатор з шестигранником SW13 і поздовжньою накаткою
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 V...30 V
Струмове навантаження при 40 °C	1 A
Стійкість до стрибків напруги	0.8 kV
Довжина кабелю	1 m
Властивості кабелю	Стандарт
Лінійка умов випробувань	Умови тестування за запитом
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
Склад кабелю	4 x 0,25 mm ²
Номінальний переріз провідника	0.25 mm ²

Особливості	Значення
Ступінь захисту	IP65 IP67 IP69K
Примітка щодо ступеня захисту	IP40 для підключення штекера L1) в змонтованому стані
Температура навколишнього середовища	-20 °C...60 °C
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-5 °C...60 °C
Температура зберігання	-20 °C...60 °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
Ступінь забруднення	2
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Колір оболонки кабелю	Сірий
Матеріал корпусу	PA TPE-U (PUR)
Кольор корпусу	Чорний Білий
Матеріал гвинтового фіксатора	Нікельована латунь
Матеріал штекерних контактів	луджена бронза Латунь, позолочена
Матеріал ізоляційного рукава	PP