

# З'єднувальна лінія KM12-8GD8GS-2-PU

Номер деталі: 525617

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Маркування кабеля	Без тримача позначки
Частота підключення	50
Вага продукту	140 g
Електричне підключення 1, функція	Сторона польового пристрою
Електропідключення 1, проект	Круглий
Електричне підключення 1, тип підключення	Розетка
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	8
Електричне підключення 1, використані контакти/жили	8
Електричне підключення 1, тип кріплення	Фіксація гвинтом
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	8
Електричне підключення 2, використані піни/проводи	8
Електропідключення 2, тип кріплення	Фіксація гвинтом
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 V...30 V
Номінальна робоча напруга постійного струму	30 V
Діапазон робочої напруги змінного струму	0 V...30 V
Струмове навантаження при 40 °C	2 A
Стійкість до стрибків напруги	0.8 kV
Довжина кабелю	2 m
Властивості кабелю	Стандарт
Лінійка умов випробувань	Умови тестування за запитом
Радіус вигину, фіксована прокладка кабелю	32 mm
Радіус вигину, рухома прокладка кабелю	64 mm
Діаметр кабелю	6.2 mm
Допуск діаметра кабелю	± 0,2 mm

Особливості	Значення
Склад кабелю	8 x 0,25 мм <sup>2</sup> Екранований
Номінальний переріз провідника	0.25 mm <sup>2</sup>
Ступінь захисту	IP67
Примітка щодо ступеня захисту	в змонтованому стані
Температура навколишнього середовища	-25 °C...80 °C
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	0 °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
Ступінь забруднення	3
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Колір оболонки кабелю	Сірий
Матеріал гвинтового фіксатора	Латунь, хромована Нікельована латунь
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал штекерних контактів	Латунь, нікельований і позолочений
Матеріал ізоляційного рукава	PP TPE-U (PUR)