

# Соединительный кабель KVI-CP-3-GS-GD-5

№ изделия: 540333

FESTO

Для пневмоостровов CPV и Срэлектрических компонентов СТЕС.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Дополнительные функции	Контакт 3 разъема для 1 мм контакта
Идентификация кабеля	с принадлежностями
Частота соединения	500
Вес продукта	255,4 g
Электрическое подключение 1, функция	Сторона полевого устройства
Электрическое подключение 1, исполнение	Круглый
Электрическое подключение 1, тип подключения	Розетка разъема
Электрическое подключение 1, выход кабеля	Прямой
Электрическое подключение 1, технология подключения	M9x0,5
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	5
Электрическое подключение 1, занятые контакты/провода	5
Электрическое подключение 1, тип монтажа	Фиксация винта
Электрическое подключение 2, функция	Сторона контроллера
Электрическое подключение 2, исполнение	Круглый
Электрическое подключение 2, тип подключения	Разъем
Электрическое подключение 2, выход кабеля	Прямой
Электрическое подключение 2, технология подключения	M9x0,5
Электрическое подключение 2, количество контактов/проводов	5
Электрическое подключение 2, занятые контакты/провода	5
Электрическое подключение 2, тип монтажа	Фиксация винта
Диапазон рабочего напряжения DC	0 ... 30 V
Допустимая токовая нагрузка при 40°C	1,6 A
Примечание по воспринимаемой токовой нагрузке при 40°C	2,3 A для 0,34 мм <sup>2</sup> 3,6 A для 0,49 мм <sup>2</sup>
Импульсная мощность	1,5 kV
Длина кабеля	5 m
Атрибуты кабеля	Suitable for energy chains
Условия испытания кабеля	Условия испытания - по запросу
Радиус изгиба, гибкий монтаж кабеля	≥ 75 mm
Диаметр кабеля	5,5 mm
Структура кабеля	2x0,25+2x0,34+0,49 С защитой
Номинальное сечение провода	0,25 mm <sup>2</sup> 0,34 mm <sup>2</sup> 0,49 mm <sup>2</sup>
Класс защиты	IP65 IP67
Примечание по классу защиты	в собранном состоянии
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C -5 ... 80 °C
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L

Характеристика	Значение
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Степень загрязнения	1
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Цвет оплетки кабеля	светло-серый
Материал корпуса	PA PBT TPE-U(PUR)
Цвет корпуса	Черный
Материал винтового фиксатора	Никелированная латунь
Материал электрического контакта	Позолоченная бронза Латунь, позолоченная
Материал изоляции	TPE-U(PUR)