

Датчик давления SDE5-V1-NF-Q6E-V-K

№ изделия: 567470

FESTO

Для вакуума, с кабелем.

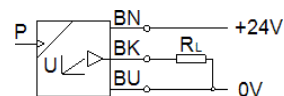
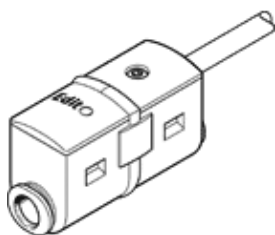


Таблица данных

Характеристика	Значение
Авторизация	RCM Mark с UL us - Recognized (OL)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Измеряемая величина	Избыточное давление
Метод измерения	С пьезорезистивным датчиком давления
Диапазон измерения давления, начальное значение	0 bar
Диапазон измерения давления, конечное значение	-1 bar
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Примечание по рабочей среде	Возможна работа со смазкой
Температура среды	0 ... 50 °C
Температура окружающей среды	0 ... 50 °C
Точность повторения в ± % шкалы	0,3 %FS
Температурный коэффициент в % шкалы/К	0,05 %FS/К
Аналоговый выход	0 - 10 V
Начальное значение выходной характеристики	0 V
Конечное значение выходной характеристики	10 V
Точность, аналоговый выход, полный диапазон измеряемой величины	3 %FS
Ошибка линейности в ± % шкалы	0,3 %FS
Защита от короткого замыкания	Да
Диапазон рабочего напряжения DC	15 ... 30 V
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Электрическое подключение	3-жильный Кабель по EN 60947-5-2
Длина кабеля	2,5 m
Тип крепления	с принадлежностями
Положение при сборке	Любое
Пневматическое присоединение	QS-6
Вес продукта	47 g
Материал корпуса	PA POM
Режим готовности дисплея	Зеленый светодиод
Класс защиты	IP40
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L