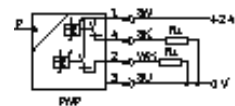


# Датчик давления SDE1-D10-G2-R18-L-P2-M8

№ изделия: 529971

FESTO

С разъемом M8.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Диапазон измерения давления, окончательное значение	10 bar
Функция переключения	Переключаемый
Тип дисплея	ЖКД с подсветкой
Электрическое соединение	4-пиновый M8x1 Разъем по EN 60947-5-2 Круглого дизайна
Класс защиты	IP65
Пневматическое соединение	R1/8
Позиция сборки	Любое
Сток к короткому замыканию	Пульсирующий
Измеряемая переменная	Избыточное давление
Метод измерения	с пьезодатчиком давления и дисплеем
Функция переключения	Свободно программируемый
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Диапазон установки пороговых значений	2 ... 99,8 %
Диапазон настройки гистерезиса	0 ... 90 %
Опции настройки	Teach-In
Дисплей рабочего состояния	LCD
Диапазон рабочего напряжения пост. тока (DC)	15 ... 30 V
Макс. выходной ток	150 mA
Выход переключателя	2xPNP
Рабочая среда	Фильтрованный сжатый воздух без масла, фильтрация 40 мкм Фильтрованный воздух, обогащенный маслом, фильтрация 40 мкм
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	в соответствии с руководством EU-EMV
Классификация сопротивления коррозии CRC	2
Температура среды	0 ... 50 °C
Окружающая температура	0 ... 50 °C
Авторизация	с UL us - Recognized (OL) C-Tick
Вес продукта	95 g
Диапазон измерения давления, начальное значение	0 bar
Точность, FS	2 %
Воспроизводимость точки переключения	0,3 %
Защита от манипулирования	PIN-Code
Тип крепления	на блоке подготовки воздуха
Замечание по материалу	Не содержит медь и PTFE
Информация о материале, корпус	PA Усиленный POM