

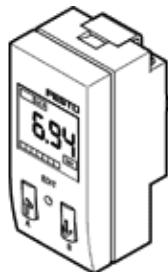
# Сензор за налягане SDE1-D10-G2-R14-L-PU-M8

Специф. Номер: 529969  
Продукт излизащ от производство

FESTO

с щекер M8.

Продукт излизащ от производство. Ще се доставя до 2019г. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разрешение	RCM Mark с UL us - Recognized (OL)
СЕ-знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Материал-забележка	Без мед и PTFE RoHS konform
Измервателна величина	Относително налягане
Измервателен метод	Пиезорезистивен сензор за налягане с дисплей
Начална стойност на обхвата на измерване на налягането	0 bar
Крайна стойност на обхвата на измерване на налягането	10 bar
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване
Температура на средата	0 ... 50 °C
Температура на околната среда	0 ... 50 °C
Точност FS	2 %FS
Превключващ изход	PNP
Превключваща функция	свободно програмируем
Функция на превключващия елемент	превключваем
Повтаряемост на точката на превключване	0.3 %
Макс. ток на изхода	150 mA
Аналогов изход	0 - 10 V
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
обхват на работното напрежение DC	15 ... 30 V
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрически извод	Щекер кръгла форма по EN 60947-5-2 M8x1 4-пинов
Тип на закрепване	на пневмоподготвяща група
Монтажна позиция	по избор
Пневматичен извод	R1/4
Тегло на продукта	95 g
Material housing	PA POM-усилен
Тип на дисплея	осветено-LCD
Индикация за работно състояние	LCD
Възможности за настройка	Teach-In
Защита на манипулацията	PIN-Code
Обхват на регулиране на праговите стойности	2 ... 99.8 %
обхват на настройка на хистерезиса	0 ... 90 %
Клас на защита	IP65
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение