

Прецизен клапан за регулиране на налягането MS6-LRP-1/2-PI10-VS

Номер на част: 8203862

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	6
Серия	MS
Монтажно положение	произволно
Конструктивна структура	предуправляем разпределител за прецизно регулиране на буталото
Функция на регулатор	Изходно налягане постоянно с вторично обезвъздушаване
Работно налягане	0.6 МПа...1.1 МПа 6 бар...11 бар
Диапазон на регулиране на налягането	0.1 бар...10 бар
Макс. хистерезис на налягането	0.05 бар
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	9000 l/min
Диапазон на работното напрежение DC	21.6 V...26.4 V
Макс. електрическа консумирана мощност	4.2 C
Макс. консумация на ток	0.16 A
Номинално работно напрежение DC	24 V
Остатъчни пулсации	10 %
Обхват на сигнала Аналогов вход	4 - 20 mA
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS
Работен флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Инертни газове
Указание за работен/управляващ флуид	Естерно масло < 0,1mg/m³, съгласно ISO 8573-1:2010 [-::2] Не е възможна работа в омаслено състояние
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Температура на флуида	10 °C...50 °C
Температура на околната среда	0 °C...60 °C
Тегло на продукта	800 g
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:

Характеристика	Стойност
Пневматична връзка 1	G1/2
Пневматична връзка 2	G1/2
Пневматична връзка 3	G1/4
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминий