

Разпределител за плавно покачване на налягането MS4-DL

Номер на част: 527711

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция отработен въздух	с възможност за дроселиране
Начин на задействане	пневматично
Монтажно положение	произволно
Ръчно задействане	няма
Конструктивна структура	Седло бутало
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Вид управление	директно
Захранване с управляващ въздух	външно
Посока на потока	не е реверсивна
Функция на разпределител	2/2
Индикатор за налягане	G1/4 подготвена G1/8 подготвен със сензор за налягане с манометър
Работно налягане	4 бар...14 бар
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	1000 l/min...2000 l/min
Одобрение	с UL us - Recognized (OL)
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата относно взривозащитата ЕС (ATEX)
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите за взривозащита EX на Обединеното кралство
Сертификат за взривозащита извън ЕС	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 1 (UKEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 21 (UKEX) Зона 22 (ATEX)
Категория ATEX, газ	II 2G
Категория ATEX, прах	II 2D
Начин на взривозащита, газ	Ex h IIC T6 Gb X
Начин на взривозащита, прах	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-температура на околната среда	-10°C <= Ta <= +60°C

Характеристика	Стойност
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Инертни газове
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Тегло на продукта	213 g
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане