

Регулатор на налягане MS4-LR

Специф. Номер: 527690

★ Основна продуктова гама

За монтаж на батерия, с G-резба.

FESTO

Примерно представяне



Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

| Белег | Стойност |
|--|---|
| Размер | 4 |
| Серия | MS |
| Заклучване на задействането | Въртяща глава със заключване Въртяща глава с интегрирана заключалка с принадлежности, със заключване |
| Монтажна позиция | по избор |
| Конструкция | Регулатор на налягане с манометър |
| Регулираща функция | Изходно налягане постоянно с вторично обезвъздушаване с възвратен поток |
| Манометър | G1/4 подготвен G1/8 подготвен със датчик за налягане с манометър |
| Operating pressure MPa | 0.08 ... 1.4 MPa |
| Работно налягане | 0.8 ... 14 bar |
| Обхват на регулиране на налягането | 0.3 ... 12 bar |
| Max. pressure hysteresis (MPa) | 0.025 MPa |
| Макс. хистерезис на налягането | 0.25 bar |
| Max. pressure hysteresis | 3.625 psi |
| Стандартен номинален дебит | 1,000 ... 2,200 l/min |
| Разрешение | с UL us - Recognized (OL) |
| CE- знаци (виж декларация за съответствие) | по EU-нормала за Ex-защита (ATEX) |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK EX instructions |
| Сертификация за взривозащитеност извън ЕС | EPL Db (GB) EPL Gb (GB) |
| ATEX-Категория газ | II 2G |
| ATEX-Категория прах | II 2D |
| Ex-взриво защита газ | Ex h IIC T6 Gb X |
| Ex-взриво защита прах | Ex h IIIC T60°C Db X |
| Ex-температура на околната среда | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Работна среда | Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] инертен газ |
| Забележка за работната и пилотната среди | Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период) |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 2 - Умерена корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура на складиране | -10 ... 60 °C |
| Безопасно за храни | Моля, вижте допълнителната информация за материала |
| Температура на средата | -10 ... 60 °C |
| Температура на околната среда | -10 ... 60 °C |

| Белег | Стойност |
|------------------------------|--|
| Тегло на продукта | 225 g |
| Тип на закрепване | За челен монтаж на табло Последователен монтаж с принадлежности по избор: |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material of connecting plate | Алуминиева отливка |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Алуминиева отливка |
| Material membrane | NBR |