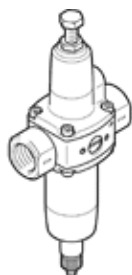


Филтър-регулатор PCRP-44-N12-12-C-R1-M-T18

Специф. Номер: 8120901

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Размер | 44 |
| Серия | P |
| Заклучване на задействането | Adjusting screw with lock |
| Монтажна позиция | вертикално +/- 5° |
| Степен на филтрация | 5 µm |
| Кондензоотделител | ръчен въртящ |
| Конструкция | Филтър-регулатор без манометър |
| Отговаря на стандарта | NACE MR0175/ISO 15156 (housing and bowl) |
| Макс. количество на кондензата | 12 cm ³ |
| Регулираща функция | с компенсация на предналягането с вторично обезвъздушаване |
| Манометър | G1/4 подготвен |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 2 MPa |
| Работно налягане | 1 ... 20 bar |
| Обхват на регулиране на налягането | 0.5 ... 12 bar |
| Макс. хистерезис на налягането | 0.2 bar |
| Максимален стандартен дебит | 2,400 l/min |
| Стандартен номинален дебит | 1,600 l/min |
| Работна среда | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [-:4:-] инертен газ |
| Забележка за работната и пилотната среди | Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период) |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Температура на складиране | -20 ... 80 °C |
| Клас чистота на въздуха на изхода | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [6:4:4] |
| Температура на средата | -20 ... 80 °C |
| Температура на околната среда | -20 ... 80 °C |
| Тегло на продукта | 750 g |
| Тип на закрепване | Последователен монтаж с монтажен комплект по избор: |
| Извод за манометър | G1/4 |
| Пневматичен извод 1 | 1/2 NPT |
| Пневматичен извод 2 | 1/2 NPT |
| Material of drain screw | високолегирана стомана, неръждаема |
| Material number of drain screw | 1.4404/316L |
| Material of filter holder | POM |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material mounting bracket | високолегирана стомана, неръждаема |
| Material seals | CR NBR |
| Material spring | високолегирана стомана, неръждаема |
| Material filter | PE |
| Material housing | Отливка от неръждаема стомана |
| Номер на материала на кутията | 1.4409/CF3M(316L) |
| Material adjusting screw | високолегирана стомана, неръждаема |
| Material bowl | Отливка от неръждаема стомана |
| Material number of bowl | 1.4409/CF3M (316L) |