

Вентилен остров VTSA-ASI-NPT

Специф. Номер: 555565

FESTO



Примерно представяне

Информационен лист

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

| Белег | Стойност |
|--|---|
| Електрическа връзка | Fieldbus |
| Ел. вх./изх. Система | Да |
| Тип на вентилен остров | 44 |
| 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 (изисква се за целия оставащ експлоатационен период) |
| Температура на околната среда | -5 ... 50 °C |
| Температура на складиране | -20 ... 60 °C |
| Относителна влажност на въздуха | 0 - 90 % |
| Клас на защита | IP65 |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 0 - няма корозия под напрежение |
| Operating pressure MPa | -0.09 ... 1 MPa |
| Работно налягане | -0.9 ... 10 bar |
| Pilot pressure MPa | 0.3 ... 1 MPa |
| Управляващо(пилотно) налягане | 3 ... 10 bar |
| Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply | 0.3 ... 1 MPa |
| Работно налягане за вентилни острови с вътрешно захранване със съгъстен въздух | 3 ... 10 bar |
| Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply | 43.5 ... 145 psi |
| CE- знаци (виж декларация за съответствие) | по EU-EMV-нормала |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| KC mark | KC-EMV |
| Разрешение | BIA C-Tick с UL us - Recognized (OL) |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Структура на вентилния остров | Модулно, размерите на разпределителите могат да бъдат разменени |
| Тип на задействане | електрически |
| Разпределителна функция | 2x2/2 затворен моностабилен 2x3/2 затворен моностабилен 2x3/2 отворен моностабилен 2x3/2 отворен/затворен моностабилен 5/2 бистабилен 5/2 бистабилен-доминиращ 5/2 моностабилен 5/2 моностабилен с функция за безопасност 5/3 под налягане 5/3 обезвъздушен 5/3 затворен 5/3, Извод 2 под налягане, 4 обезвъздушен |
| Конструкция | Плунжерен |
| Размер на разпределителя | 18 mm |

| Белег | Стойност |
|--|---|
| | 26 mm 42 mm 65 mm 52 mm |
| Зхранване с управляващ(пилотен) въздух | външен вътрешно |
| Макс. Стандартен номинален дебит | 550 l/min при 18 mm 1100 l/min при 26 mm 1300 l/min при 42 mm 2900 l/min при 52 mm 4000 l/min при 65 mm |
| Подходящ за вакуум | Да |
| Функция-изходящ въздух | Via throttle plate |
| Дисплей за сигналните статуси | LED |
| Номинално работно напрежение DC | 24 V |
| Допустими колебания на напрежението | +/- 10 % |