

Цилиндър компактен ADN-S-40-35-I-P

Номер на част: 5138602

FESTO



Техническа информация

| Характеристика | Стойност |
|---|--|
| Ход | 35 mm |
| Ø на буталото | 40 mm |
| Демпфериране | еластични демпферни пръстени/планки от двете страни |
| Монтажно положение | произволно |
| Начин на функциониране | двойнодействащ |
| Край на буталния прът | Вътрешна резба |
| Конструктивна структура | Бутало Бутален прът |
| Варианти | Допълнително PTFE водене бутало |
| Работно налягане | 0.06 МПа...1 МПа 0.6 бар...10 бар 8.7 psi...145 psi |
| Работен флуид | Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Указание за работен/управляващ флуид | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа) |
| Клас на устойчивост на корозия КВК | 1 - ниска опасност от корозия |
| Сертификат за LABS | VDMA24364-B2-L |
| Пригодност за чисти помещения, измерена съгласно ISO 14644-14 | Клас 5 съгласно ISO 14644-1 |
| Температура на околната среда | 0 °C...80 °C |
| Ударна енергия в крайните положения | 0.36 J |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход | 686 Б |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред | 754 Б |
| Движеща се маса при ход 0 mm | 56 g |
| Добавяне на движеща се маса на всеки 10 mm ход | 9 g |
| Основно тегло при 0 mm ход | 186 g |
| Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход | 45 g |
| Начин на закрепване | по избор: с отвор с вътрешна резба с принадлежности |
| Пневматична връзка | G1/8 |
| Указание за материала | Съответствие с RoHS |
| Материал на капака | Алуминиева ковка сплав, анодирана |

| Характеристика | Стойност |
|------------------------------------|--|
| Материал на динамичните уплътнения | NBR |
| Материал на тялото | Алуминиева деформируема сплав, анодирана |
| Материал на буталния прът | високолегирана стомана, неръждаема |