

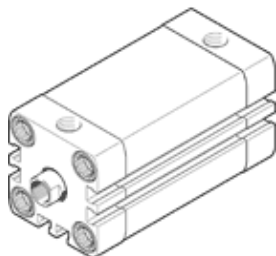
# Компактен цилиндър ADNP-32-30-I-P-A

Специф. Номер: 571993  
Продукт излизащ от производство

FESTO

По ISO 21287, за отчитане на позицията, с вътрешна резба на буталния прът.

Продукт излизащ от производство. Ще се доставя до 2017г. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



## Информационен лист

| Белег   | Стойност   |
|---|--|
| Ход   | 30 mm  |
| Диаметър на буталото                            | 32 mm  |
| Резба на буталния прът                          | M8   |
| Според стандарта                                | ISO 21287  |
| Демпфериране                                    | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи  |
| Монтажна позиция                                | по избор   |
| Край на буталния прът                           | вътрешна резба   |
| Конструкция                                     | Бутало<br>Бутален прът<br>Тръба за цилиндър  |
| Отчитане на позицията                           | за датчици за положение  |
| Варианти  | едностранен бутален прът   |
| Работно налягане                                | 0.6 ... 10 bar   |
| Принцип на действие                             | двойнодействащ   |
| Работна среда                                   | Съгстен 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) |
| Клас на корозионна устойчивост KBK              | 2 - Moderate corrosion stress  |
| Температура на околната среда                   | -10 ... 60 °C  |
| Енергия на удара в крайните позиции             | 0.32 J   |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад            | 415 N  |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред           | 483 N  |
| Движеща се маса при 0 mm ход                    | 45 g   |
| Допълнително тегло на 10 mm ход                 | 24 g   |
| Основно тегло при 0 mm ход                      | 204 g  |
| Допълнителна маса за 10 mm ход                  | 3 g  |
| Тип на закрепване                               | по избор:<br>с проходен отвор<br>с вътрешна резба<br>с принадлежности                        |
| Пневматичен извод                               | G1/8   |
| Информация за материала на капака               | PA-усилен  |
| Информация за материала на уплътненията         | TPE-U(PU)  |
| Информация за материала на буталния прът        | Алуминиева сплав<br>елоксиран  |
| Информация за материала на тръбата на цилиндъра | Алуминиева сплав<br>гладко елоксиран   |