

# Тандемен цилиндър ADNH-100- -

Номер на част: 539694

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	5 mm...150 mm
Ø на буталото	100 mm
Въз основа на стандарт	ISO 21287
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Начин на функциониране	двойнодействащ
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът Профилна тръба
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Удължена външна резба на буталния прът Специална резба на буталния прът Удължен бутален прът Топлоустойчиви уплътнения, макс. 120 °C Създаден с лазер надпис
Работно налягане	0.06 MPa...1 MPa 0.6 бар...10 бар
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 KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-20 °C...120 °C
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	4417 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	18281 Б
Начин на закрепване	с вътрешна резба с принадлежности по избор:
Пневматична връзка	G1/8
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав анодиран
Материал на уплътненията	TPE-U(PU)
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав анодиран

Характеристика	Стойност
Материал на буталния прът	високолегирана стомана