

# Компактен цилиндър ADVULQ-63- -A-P-A-S6

Номер на част: 156197

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	1 mm...300 mm
Ø на буталото	63 mm
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Начин на функциониране	двойнодействащ
Край на буталния прът	Външна резба
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Топлоустойчиви уплътнения, макс. 120 °C
Защита срещу превъртане/водач	квадратен бутален прът
Работно налягане	0.1 MPa...0.6 MPa 1 бар...6 бар 14.5 psi...87 psi
Работен флуид	Състен 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	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	0 °C...120 °C
Ударна енергия в крайните положения	0.7 J
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	1750 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	1870 Б
Движеща се маса при ход 0 mm	134 g
Добавяне на движеща се маса на всеки 10 mm ход	16 g
Основно тегло при 0 mm ход	1059 g
Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход	107 g
Начин на закрепване	по избор: с отвор с принадлежности
Пневматична връзка	G1/8
Материал винтове с шайба	Стомана, поцинкована
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав

<b>Характеристика</b>	<b>Стойност</b>
Материал на динамичните уплътнения	FPM
Материал на буталния прът	високолегирана стомана
Материал на тялото на цилиндър	Алуминиева ковка сплав