

# Цилиндър компактен DPDM-Q-25-10-S-PA

Номер на част: 4840836

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	10 mm
Ø на буталото	25 mm
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Начин на функциониране	притискащ с едностранно действие
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът Профилна тръба
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	едностранен бутален прът
Защита срещу превъртане/водач	Водеща шина с носач
Работно налягане	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 бар...8 бар
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 KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Категория чистота на помещението	Клас 6 съгласно ISO 14644-1
Температура на околната среда	-10 °C...80 °C
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	269 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	269 Б
Движеща се маса при ход 0 mm	76 g
Добавяне на движеща се маса на всеки 10 mm ход	8 g
Основно тегло при 0 mm ход	210 g
Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход	35 g
Начин на закрепване	по избор: с отвор с вътрешна резба
Пневматична връзка	M5
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав

Характеристика	Стойност
Материал на уплътненията	ТРЕ-У(ПУ)
Материал на тялото	Алуминиева деформируема сплав, анодирана
Материал на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема