

Компактен цилиндър DPDM-...-32- -

Специф. Номер: 4650681

FESTO



Примерно представяне

Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Ход	5 ... 50 mm
Диаметър на буталото	32 mm
Демпфериране	R: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ еднодействащ натискащ издърпващ
Конструкция	Бутало Бутален прът Профилна тръба
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	Проходен бутален прът Through, hollow piston rod Термично устойчиви уплътнители, максимум 120° едностранен бутален прът Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	Направляващ прът с хомот
Operating pressure MPa	0.1 ... 0.8 MPa
Работно налягане	1 ... 8 bar
Работна среда	Съгъстен 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	0 - няма корозия под напрежение 1 - Ниска корозия под напрежение 2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Клас чисто помещение	ISO class 6
Температура на околната среда	-10 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	415 ... 483 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	415 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	415 ... 483 N
Тип на закрепване	с проходен отвор с вътрешна резба по избор:
Пневматичен извод	G1/8
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Алуминиева сплав
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема