

Цилиндър с къс ход ADVC-100-10-I-P-A

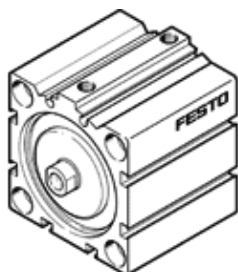
Специф. Номер: 188332
Продукт излизащ от производство

FESTO

за безконтактно отчитане.

Бутален прът с вътрешна резба.

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2026. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	10 mm
Диаметър на буталото	100 mm
Според стандарта	ISO 6431 Матрица на отворите VDMA 24562
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ
Конструкция	Бутало Бутален прът
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
Работно налягане	1 ... 10 bar
Operating pressure	14.5 ... 145 psi
Работна среда	Сгъстен 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	1 - Ниска корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4,418 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4,712 N
Движеща се маса	535 g
Движеща се маса при 0 mm ход	515 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	40 g
Тегло на продукта	2,006 g
Основно тегло при 0 mm ход	2,145 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	110 g
Тип на закрепване	с проходен отвор с принадлежности по избор:
Пневматичен извод	G1/4
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Алуминиева сплав елоксиран
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Алуминиева сплав елоксиран
Material piston rod	високолегирана стомана