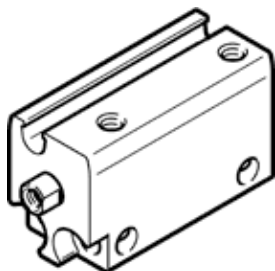


# Компактен цилиндър AEN-S-6-5-I-A

Специф. Номер: 5267300

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	5 mm
Диаметър на бугалото	6 mm
Демпфериране	без демпфериране
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	натискащ
Край на бугалния прът	вътрешна резба
Конструкция	Бугало Бугален прът
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	едностранен бугален прът
Operating pressure MPa	0.25 ... 0.8 MPa
Работно налягане	2.5 ... 8 bar
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-B2-L
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Енергия на удара в крайните позиции	0.006 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	13 N
Движеща се маса	1.6 g
Тегло на продукта	10.9 g
Тип на закрепване	с проходен отвор
Пневматичен извод	M3
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Алуминиева сплав
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Алуминиева сплав елоксиран
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема