

# pancake cylinder DPCB-N-...-3"- -

Специф. Номер: 8104885

FESTO



Примерно представяне

## Информационен лист

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

Белег	Стойност
Ход	0.125 ... 4 "
Диаметър на буталото	3"
Резба на буталния прът	5/8-18 UNF-2B 5/8-18 UNF-2A 5/8-11 UNC-2B 5/8-11 UNC-2A
Демпфериране	без демпфериране Р: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи Elastic cushioning rings/plates, at front Elastic cushioning rings/plates, at rear
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ еднодействащ натискащ издърпващ
Край на буталния прът	Външна резба вътрешна резба No thread
Конструкция	Бутало Бутален прът Тръба за цилиндър
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	Повишена устойчивост на химикали Удължен бутален прът Малко триене Проходен бутален прът Through, hollow piston rod Температурен диапазон -40 - 80 °C Scraper made of NBR Reinforced end cap Square lid shape With sensor mounting rail with sensor mounting rail rotated 90° with sensor mounting rail rotated 180° with sensor mounting rail rotated 270° Compressed air connection, rotated 90° Compressed air connection, rotated 180° Compressed air connection, rotated 270°
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	Double piston rod with end plate Double piston rod with end plate rotated 90° Double piston rod with end plate with recess and through-hole Double piston rod with end plate with recess and through-hole rotated 90°
Работно налягане	15 ... 150 Psi

Белег	Стойност
Работна среда	Състен 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)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на околната среда	-25 ... 221 °F
Тегло на продукта	27.74 ... 36.78 Pound
Тип на закрепване	Direct mounting on end cap via thread Direct mounting on bearing cap via thread Direct mounting on both sides via thread with swivelling rod eye on end cap rotated 90° with swivelling rod eye on end cap With through-hole on end cap With through-hole on bearing cap With through-hole on both sides With threaded flange on bearing cap With trunnion mounting on end cap With trunnion mounting on bearing cap с принадлежности по избор:
Пневматичен извод	Вътрешна резба 1/8 NPT
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Алуминиева сплав
Material of dynamic seals	FPM NBR
Material piston rod	high-alloy stainless steel, hard chrome plated
Material cylinder barrel	Reinforced composite material