

# Стандартизиран цилиндър CRDSNU-20-100-P-A

Специф. Номер: 8152564

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	100 mm
Диаметър на буталото	20 mm
Резба на буталния прът	M8
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Отговаря на стандарта	ISO 6432
Край на буталния прът	Външна резба
Конструкция	Бутало Бутален прът Тръба за цилиндър
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
Работно налягане	1 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействие
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	3 - Висока корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Енергия на удара в крайните позиции	0.2 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	158 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188 N
Движеща се маса при 0 mm ход	42 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	4 g
Основно тегло при 0 mm ход	310 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	7 g
Тип на закрепване	с принадлежности
Пневматичен извод	G1/8
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	високолегирана стомана, неръждаема
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material cylinder barrel	високолегирана стомана, неръждаема