

# Компактен цилиндър DMM-25- -P-A-S2

Специф. Номер: 158541

FESTO

за безконтактно отчитане, с еластични демпфериращи пръстени в крайните позиции, много варианти на закрепване.

Други дължини при запитване. Само стандартните дължини на хода 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50 mm са налични.



Примерно представяне

## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	1 ... 50 mm
Диаметър на буталото	25 mm
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ
Конструкция	Бутало Бутален прът Профилна тръба
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	Проходен бутален прът
Работно налягане	1 ... 10 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 КВК	2 - Умерена корозия под напрежение
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Въртящ момент на затягане на закрепването на задвижването	8 Nm +10 %
Теоретична сила при 6 bar	247 N
Теоретична сила при 6 bar, ход назад	247 N
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	247 N
Тип на закрепване	по избор: с проходен отвор с вътрешна резба
Пневматичен извод	M5
Material cover	Месинг
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Алуминиева сплав елоксиран
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема