

# Компактен цилиндър EMML-16-10-P-A

Специф. Номер: 158643

FESTO

осигурен срещу превъртане, за безконтактно отчитане, - много възможности за закрепване ("Multimount") с демпфериране в крайните позиции.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	10 mm
Диаметър на бугалото	16 mm
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	еднодействащ натискащ
Конструкция	Бугало Бугален прът Профилна тръба
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	едностранен бугален прът
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	Направляващ прът с хомот
Работно налягане	1.5 ... 10 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 КВК	2 - Умерена корозия под напрежение
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Въртящ момент на затягане на закрепването на задвижването	2,5 Nm +10 %
Теоретична сила при 6 bar	101 N
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	101 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