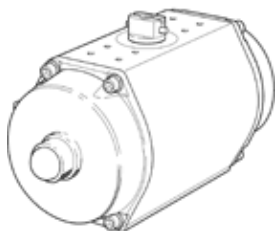


# Въртящо задвижване DRD-100-F12-O

Специф. Номер: 560532

FESTO

двойнодействащо, изводите за съгъстен въздух са по VDI/VDE 3845-  
NAMUR-вентили могат да се монтират директно.



## Информационе н лист

Белег	Стойност
Размер на актуатора	100
Матрица на отворите на фланца	F12
Ъгъл на завъртане	90 deg
Обхват на регулиране на крайната позиция при 0°	-4 ... 8 deg
Обхват на регулиране на крайната позиция при 90°	-8 ... 4 deg
Изводите отговарят на стандарта	ISO 5211
Демпфериране	без демпфериране
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ
Конструкция	Зъбна рейка/зъбно колело
Отчитане на позицията	без
Извода на разпределителя отговаря на стандарта	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Работно налягане	2 ... 10 bar
ATEX-Категория газ	II 2G
Ex-взриво защита газ	c T6
ATEX-Категория прах	II 2D
Ex-взриво защита прах	c 60°C
Ex-температура на околната среда	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Работна среда	Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за Ex-защита (ATEX)
Клас на корозионна устойчивост KBK	3
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Въртящ момент при 6 bar	1,012 Nm
Разход на въздух при 6 bar за всеки цикъл 0°-90°-0°	48 l
Тегло на продукта	22,500 g
Свързване на вала	V27
Пневматичен извод	Свързваща плоча G1/4
Материал-забележка	със съдържание на LABS-материали