

Въртящо задвижване DRE-8-F05-Q10-FS-O

Специф. Номер: 561843

FESTO

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



Информационен лист

Белег	Стойност
Размер на актуатора	8
Матрица на отворите на фланеца	F05
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	еднодействие
Конструкция	Зъбна рейка/зъбно колело
Отчитане на позицията	без
Посока на затваряне	Пружинна сила на затваряне
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)
CE- 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	53.5 Nm
Възвратен момент на пружината	20.5 Nm
Разход на въздух при 6 bar за всеки цикъл 0°-90°-0°	2.4 l
Тегло на продукта	2,200 g
Свързване на вала	V14
Пневматичен извод	Свързваща плоча G1/4
Материал-забележка	със съдържание на LABS-материали