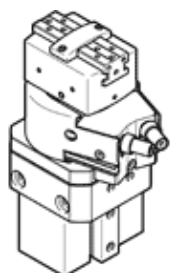


Ротационен хващач HGDS-PP-12-YSRT-A

Специф. Номер: 534279

FESTO

с хидравлично демпфиране.



Информационен лист

Белег	Стойност
Макс. сила на челюстите на хващача Fz статична	20 N
Принцип на действие	двойнодействие
Обща затягаща сила при 6 bar затваряне	52 N
Обща затягаща сила при 6 bar отваряне	58 N
Фина настройка на въртящото задвижване	-2.5 deg
Макс. ъглова хлабина на челюстите на хващача α_x, α_y	0 deg
Макс. хлабина на челюстите на хващача Sz	0 mm
Мин. време за затваряне при 6 bar	30 ms
Мин. време за отваряне при 6 bar	20 ms
Макс. момент на челюстите на хващача Mz статичен	1.5 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mx статичен	1.5 Nm
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Ход за една челюст на хващача	2.5 mm
Макс. честота на завъртане 6 bar	1.5 Hz
Въртящ момент при 6 bar	0.85 Nm
Тегло на продукта	465 g
Работно налягане	3 ... 8 bar
Ъгъл на завъртане	210 deg
Обхват за настройка, ъгъл на завъртане	0 ... 210 deg
Брой пръсти на хващача	2
Температура на околната среда	5 ... 60 °C
Макс. момент на челюстите на хващача Mu статичен	1.5 Nm
Сила на захват за всяка челюст при 6 bar, затваряне	26 N
Сила на захват за всяка челюст при 6 bar, отваряне	29 N
Функция на хващача	Паралелен
Клас на корозионна устойчивост KBK	2
Информация за материала на задвижващия вал	Стомана
Монтажна позиция	по избор
Отчитане на позицията, въртящо задвижване	с краен изключвател
Отчитане на позицията, хващач	с краен изключвател
Информация за материала на капака	Алуминий
Информация за материала на корпуса	Алуминиева сплав
Материал-забележка	със съдържание на LABS-материали
Тип на закрепване	вътрешна резба и центрираща втулка
Демпфиране на въртящо задвижване	CC: двустранен демпфер
Информация за материала на челюстите на хващача	Алуминиева сплав
Информация за материала на уплътненията	NBR
Информация за материала на капака	POM
Размер	12
Тип на закрепване	с проходен отвор и центрираща втулка
Работна среда	Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Тип на закрепване	с канал тип лястовича опашка

Белег	Стойност
	по избор:
Конструкция	Въртящо задвижване
Пневматичен извод	M5
Конструкция	с паралелен хващач и задвижване