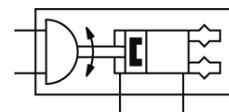
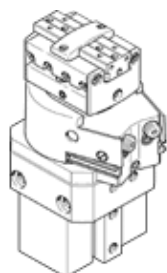


# Поворотно-захватный блок HGDS-PP-16-P-A

№ изделия: 534280

FESTO

С упругим демпфированием



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Макс. усилие на губку захвата $F_z$ , статическое	30 N
Режим работы	двустороннего действия
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Общее усилие при 6 бар, закрытие	90 N
Общее усилие при 6 бар, раскрытие	113 N
Точная настройка поворотного привода	-6 deg
Макс. угловой люфт захвата $\alpha_x, \alpha_y$	0 deg
Макс. люфт губок захвата $S_z$	0 mm
Мин. время закрытия при 6 бар	50 ms
Мин. время открытия при 6 бар	50 ms
Макс. момент на захвате $M_x$ , статич.	4 Nm
Ход каждой губки захвата	4,5 mm
Макс. частота переключения при 6 бар	2 Hz
Момент при давлении 6 бар	1,25 Nm
Вес продукта	660 g
Рабочее давление	3 ... 8 bar
Угол поворота	210 deg
Диапазон настройки угла поворота	0 ... 210 deg
Кол-во губок захватов	2
Температура окружающей среды	5 ... 60 °C
Макс. момент на захвате $M_y$ , статич.	4 Nm
Усилие захвата каждой губки при 6 бар, открытие	56,5 N
Усилие захвата каждой губки при 6 бар, смыкание	45 N
Макс. момент на захвате $M_z$ , статич.	4 Nm
Функция захвата	Параллельный
Классификация сопротивления коррозии CRC	2
Информация о материале, вал привода	Сталь
Положение при сборке	Любое
Определение позиции, поворотный привод	с датчиком приближения
Определение позиции, захват	с датчиком приближения
Информация о материале, крышки	Алюминий
Информация о материале, корпус	Алюминиевый сплав
Замечания по материалу	Содержит PWIS вещества
Тип крепления	Внутренняя резьба и центрирующая втулка
Информация о материале, губки захвата	Алюминиевый сплав
Информация о материале, уплотнения шланга	NBR
Демпфирование поворотного цилиндра	P:нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Информация о материале, крышки	ПОМ
Размер	16
Тип крепления	Со сквозным отверстием и центрирующей втулкой
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Тип крепления	С пазом типа "ласточкин хвост" Опция
Структура проекта	Поворотный привод
Пневматическое присоединение	M5
Структура проекта	С параллельным захватом и его приводом