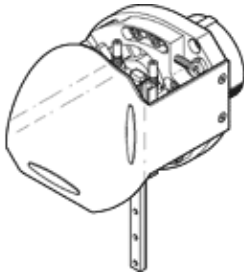


# Манипулационен модул HSW-16-AP-SD-W

Специф. Номер: 540236

FESTO

Pick & Place за промяна на позицията на детайли под ъгъл 90°, с предпазен капак и допълнителна позиция за спиране.



## Информационен ЛИСТ

Белег	Стойност
Работен ход	20 ... 35 mm
Размер	16
Мах. Линеен ход при 90° ъгъл на завъртане	175/175 mm
Максимален Z-ход, изчакваща позиция	25 mm
Z-ход	80 ... 100 mm
Демпфериране	СС: двустранен демпфер мека характеристика
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	линейна направляваща плюс въртящо лагеруване Въртящо задвижване насилствено протичане на движението
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Работно налягане	4 ... 8 bar
Минимално време на цикъла	1 s
Точност на повторение на крайните положения	+/-0,02 mm
Работна среда	филтриран, неомаслен сгъстен въздух филтриран, омаслен сгъстен въздух
Температура на околната среда	0 ... 60 °C
Мах. момент Mx	2.5 Nm
Мах. момент My	2.5 Nm
Мах. момент Mz	2.5 Nm
мах. сила по Y-оста	50 N
Теоретична сила при 6 bar	55 N
Тегло на продукта	5,850 g
Тип на закрепване	с проходен отвор и центрираща втулка
Пневматичен извод, изчакваща позиция	M5
Пневматичен извод	M5
информация за материала на ограничителите	високолегирана стомана
Информация за материала на капака	Алуминиева сплав елоксиран
информация за материала на пружинния елемент	високолегирана стомана
Информация за материала за основната плоча	Алуминиева сплав елоксиран
информация за материала на държача	Алуминиева сплав елоксиран
Информация за материала на кръстосаната направляваща	Термично обработена стомана
информация за материала на кобилицата	Закалена стомана оксидиран
информация за материала на кулисата	Закалена стомана втвърден
информация за материала на сензорната шина	Алуминиева сплав елоксиран
информация за материала на преградата	Алуминиева сплав елоксиран
информация за материала на настройващия винт	високолегирана стомана