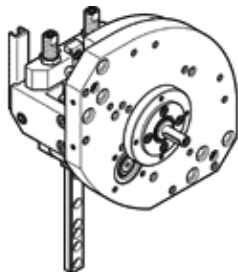


# Манипулационен модул HSW-12-AS

Специф. Номер: 540232

FESTO

Pick and Place за промяна на позицията на детайли под ъгъл 90°, без задвижване с лагер и шийка.



## Информационен ЛИСТ

Белег	Стойност
Работен ход	15 ... 25 mm
Размер	12
Мах. Линеен ход при 90° ъгъл на завъртане	142/142 mm
Z-ход	80 ... 100 mm
Демпфериране	намаляване на шума посредством демпфер
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	Задвижващ прът линейна направляваща плюс въртящо лагериране насилствено протичане на движението
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Точност на повторение на крайните положения	+/-0,02 mm
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	0 ... 60 °C
Макс. задвижващ момент на задвижващия вал	12.25 Nm
Макс. аксиална сила на задвижващата шийка	18 N
Мах. момент Mx	1.5 Nm
Мах. момент My	1.5 Nm
Мах. момент Mz	1.5 Nm
Максимално ефективно натоварване	1 kg
Макс. радиална сила на задвижващата шийка	45 N
мах. сила по Y-оста	35 N
Тегло на продукта	2,800 g
Тип на закрепване	с проходен отвор и центрираща втулка
Material stops	високолегирана стомана
Material spring pressure piece	високолегирана стомана
Material sub-base	Алуминиева сплав елоксиран
Material bracket	Алуминиева сплав елоксиран
Material cross-guide	Термично обработена стомана
Material swivel lever	Закалена стомана оксидиран
Material slotted guide plate	Закалена стомана втъврдена
Material sensor rail	Алуминиева сплав елоксиран
Material bar	Алуминиева сплав елоксиран
Material adjusting screw	високолегирана стомана