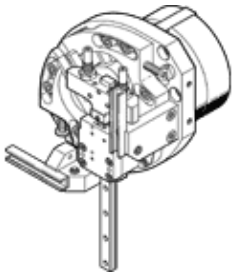


Манипулационен модул HSW-10-AP

Специф. Номер: 540222

FESTO

Pick and Place за промяна на позицията на детайли под ъгъл 90°.



Информационен лист

Белег	Стойност
Работен ход	9 ... 15 mm
Размер	10
Мах. Линеен ход при 90° ъгъл на завъртане	90/90 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	0.6 s
Точност на повторение на крайните положения	+/- 0,02 mm
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7::-]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	0 ... 60 °C
Мах. момент Mx	0.6 Nm
Мах. момент My	0.6 Nm
Мах. момент Mz	0.6 Nm
Максимално ефективно натоварване	0.5 kg
max. сила по Y-оста	30 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	30 N
Тегло на продукта	1,250 g
Тип на закрепване	с проходен отвор и центрираща втулка
Пневматичен извод	M3
Material stops	високолегирана стомана
Material spring pressure piece	високолегирана стомана
Material sub-base	Алуминиева сплав елоксирани
Material bracket	Алуминиева сплав елоксирани
Material cross-guide	Термично обработена стомана
Material swivel lever	Закалена стомана оксидиран
Material slotted guide plate	Закалена стомана оксидиран
Material sensor rail	Алуминиева сплав елоксирани
Material bar	Алуминиева сплав елоксирани
Material adjusting screw	високолегирана стомана