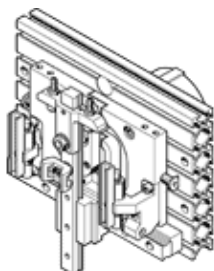


# Манипулационен модул HSP-16-AP

Специф. Номер: 533607

FESTO

с ротационно задвижване.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	16
Y-ход	90 ... 110 mm
Z-ход	35 ... 50 mm
Z-ход, работен ход	20 mm
Демпфериране	СС: двустранен демпфер мека характеристика
Монтажна позиция	Направляваща релса вертикално
Принцип на действие	двойнодействащ
Конструкция	кръстосана направляваща Въртящ модул насилствено протичане на движението
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	кръстосана направляваща
Работно налягане	4 ... 8 bar
Минимално време на цикъла	0.8 s
Повтаряемост	±0,01 mm
Работна среда	Сгъстен 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
Макс. момент Mx динамичен	2.4 Nm
Макс. момент Mx статичен	10 Nm
Макс. момент My динамичен	2.4 Nm
Макс. момент My статичен	10 Nm
Макс. момент Mz динамичен	2.4 Nm
Макс. момент Mz статичен	10 Nm
Максимално ефективно натоварване	1 kg
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	50 N
Тегло на продукта	3,300 g
Монтаж на челен модул	с проходен отвор
Тип на закрепване	с проходен отвор с канални щифтове
Пневматичен извод	M5
Material sub-base	Алуминиева сплав
Material cross-guide	Термично обработена стомана
Material side components	Алуминиева сплав