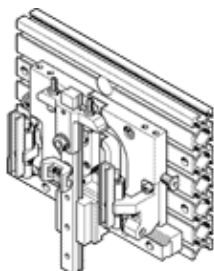


# Манипулационен модул HSP-16-AS

Специф. Номер: 533613

FESTO

без задвижване с лагуване



## 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
Конструкция	Задвижващ прът кръстосана направляваща насилствено протичане на движението
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	кръстосана направляваща
Минимално време на цикъла	0.8 s
Повтаряемост	±0,01 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
Макс. задвижващ момент на задвижващия вал	2.5 Nm
Макс. аксиална сила на задвижващата шийка	30 N
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
Макс. радиална сила на задвижващата шийка	75 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	50 N
Тегло на продукта	3,100 g
Монтаж на челен модул	с проходен отвор
Тип на закрепване	с проходен отвор с канални щифтове
Material sub-base	Алуминиева сплав
Material cross-guide	Термично обработена стомана
Material side components	Алуминиева сплав