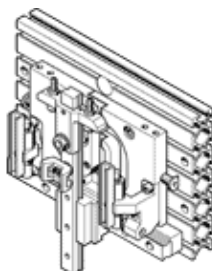


# módulo de manipulación HSP-12-AS-AD

Número de artículo: 533606

FESTO

sin accionamiento, con apoyo y eje, con tapa de protección



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	12
Carrera Y	52 ... 68 mm
Carrera Z	20 ... 30 mm
Carrera útil Z	15 mm
Amortiguación	CC: con amortiguadores a ambos lados curva característica blanda
Posición de montaje	Riel de guía vertical
Construcción	Vástago de accionamiento Guía en cruz Movimiento guiado
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Antigiro/Guía	Guía en cruz
Tiempo de ciclo máximo	0,6 s
Precisión de repetición	±0,01 mm
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Momento máximo de impulsión en el vástago de accionamiento	1,25 Nm
Fuerza axial máxima en el eje de accionamiento	18 N
Momento dinámico Mx máximo	1,1 Nm
Momento estático Mx máximo	5 Nm
Momento dinámico My máximo	1,1 Nm
Momento estático My máximo	5 Nm
Momento dinámico Mz máximo	1,1 Nm
Momento estático Mz máximo	5 Nm
Carga útil máxima	0,5 kg
Fuerza radial máxima en el eje de accionamiento	45 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	40 N
Peso del producto	2.500 g
Fijación de la unidad frontal	con taladro pasante
Tipo de fijación	con taladro pasante con tuercas deslizantes
Material de la placa base	Aleación forjable de aluminio
Material de la guía en cruz	acero templado
Material de las partes laterales	Aleación forjable de aluminio