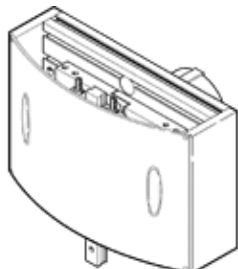


# módulo de manipulación HSP-25-AP-SD-WL

Número de artículo: 533618

FESTO

Con actuador giratorio, tapa protectora y posición de espera en el lado izquierdo.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	25
Carrera Z máxima, posición de espera	25 mm
Carrera Y	130 ... 170 mm
Carrera Z	50 ... 70 mm
Carrera útil Z	25 mm
Amortiguación	CC: con amortiguadores a ambos lados curva característica blanda
Posición de montaje	Riel de guía vertical
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Construcción	Guía en cruz Módulo basculante Posición de espera alternativamente a la izquierda Movimiento guiado
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Antigiro/Guía	Guía en cruz
Presión de funcionamiento	4 ... 8 bar
Tiempo de ciclo máximo	1 s
Precisión de repetición	±0,02 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 dinámico Mx máximo	3,2 Nm
Momento estático Mx máximo	15 Nm
Momento dinámico My máximo	3,2 Nm
Momento estático My máximo	15 Nm
Momento dinámico Mz máximo	3,2 Nm
Momento estático Mz máximo	15 Nm
Carga útil máxima	1,5 kg
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	65 N
Peso del producto	7.600 g
Fijación de la unidad frontal	con taladro pasante
Tipo de fijación	con taladro pasante con tuercas deslizantes
Conexión neumática, posición de espera	M5
Conexión neumática	M5
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