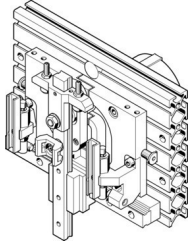


Módulo de manipulación HSP-12-AP-WR

Número de artículo: 533603

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Tamaño | 12 |
| Carrera Z máxima módulo de posición de espera | 15 mm |
| Carrera Y | 52 mm...68 mm |
| Carrera Z | 20 mm...30 mm |
| Carrera de trabajo Z | 15 mm |
| Amortiguación | Con amortiguadores en ambos lados curva característica suave |
| Posición de montaje | Raíl de guía Vertical |
| Modo de funcionamiento | Doble efecto |
| Forma constructiva | Guía cruzada Módulo giratorio Posición de espera alternativamente a la izquierda Movimiento guiado forzado |
| Detección de posición | Para sensor de proximidad |
| Seguridad torsional/guía | Guía cruzada |
| Presión de funcionamiento | 4 bar...8 bar |
| Tiempo de ciclo mínimo | 0.6 s |
| Precisión de repetición | ±0,01 mm |
| Medio de funcionamiento | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo) |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambiente | 0 °C...60 °C |
| Momento dinámico Mx máximo | 1.1 Nm |
| Momento estático Mx máximo | 5 Nm |
| Momento dinámico My máx. | 1.1 Nm |
| Momento estático My máximo | 5 Nm |
| Momento dinámico Mz máximo | 1.1 Nm |
| Momento estático Mz máximo | 5 Nm |
| Carga útil máx. | 0.5 kg |
| Fuerza teórica con 6 bar | 40 N |
| Peso del producto | 1900 g |

| Característica | Valor |
|---|--|
| Fijación de la unidad frontal | Con taladro pasante |
| Tipo de fijación | Con taladro pasante Con tuercas deslizantes |
| Conexión neumática módulo de posición de espera | M3 |
| Conexión neumática | M5 |
| Material de la placa básica | Aleación de aluminio forjado |
| Material de la guía cruzada | Acero templado |
| Material de las partes laterales | Aleación de forja de aluminio |