

pórtico con dos ejes de movimiento

EXCM-40-

Número de artículo: 3741955

FESTO

Con guía de rodamiento de bolas



Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

| Característica | Valor |
|--|--|
| Tamaño | 40 |
| Carrera en la dirección X | 200 ... 2.000 mm |
| Carrera en dirección Y | 200 ... 1.000 mm |
| Posición de montaje | horizontal |
| Construcción | Pórtico con dos ejes de movimiento |
| Tipo de motor | motor paso a paso |
| Presión de funcionamiento | ≤ 8 bar |
| Aceleración máxima permitida, aspectos mecánicos | 20 m/s ² |
| Aceleración máxima, horizontal | 5 m/s ² |
| Velocidad máxima permitida, aspectos mecánicos | 2 m/s |
| Velocidad máxima, horizontal | 1 m/s |
| Precisión de repetición | $\pm 0,1$ mm |
| Factor de utilización | 100 % |
| Marca CE (ver declaración de conformidad) | según la normativa UE sobre maquinaria |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) | Según la normativa sobre maquinaria del Reino Unido |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura de almacenamiento | -10 ... 60 °C |
| Humedad relativa del aire | 0 - 90 % sin condensación |
| Nivel de ruido | 65 dB(A) |
| Tipo de protección | IP40 |
| Temperatura ambiente | 10 ... 50 °C |
| Carga nominal con dinámica máxima | 4 kg |
| Tipo de fijación | Con conjunto de fijación Con kit de ajuste con tuercas deslizantes |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |