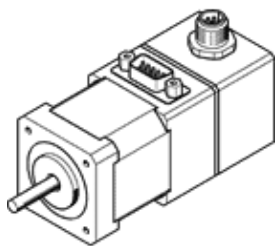


Motor paso a paso EMMS-ST-42-S-SE

Número pieza: 549405

FESTO

sin acoplamiento, sin freno.



Hoja de datos

| Caracter. | Valor |
|---|---------------------------------|
| Ángulo de paso a paso completo | 1,8 deg |
| Tolerancia del ángulo de paso a paso | ±5% |
| Transmisor de la posición del rotor | codificador óptico |
| Clase de protección por aislamiento | B |
| Tensión nominal DC | 48 V |
| Corriente nominal del motor | 1,8 A |
| Marcado CE (ver declaración de conformidad) | Según la normativa UE sobre EMC |
| Temperatura de almacenamiento | -20 ... 70 °C |
| Humedad relativa del aire | 45 - 80 % |
| Tipo de protección | IP54 |
| Temperatura ambiente | -10 ... 50 °C |
| Homologación | C-Tick |
| Momento de inercia de la masa global en la toma de fuerza | 0,082 kgcm ² |
| Momento de retención del freno | 0,4 Nm |
| Momento de retención del motor | 0,5 Nm |
| Momento de inercia de la masa del rotor | 0,082 kgcm ² |
| Esfuerzo axial admisible del eje | 7 N |
| Esfuerzo radial admisible del eje | 20 N |
| Peso del producto | 450 g |
| Técnica de conexiones eléctricas | Conector |