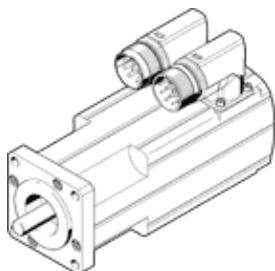


Servo motor MTR-AC-55-3S-AA

Številka dela: 526723

FESTO

brez pogona, brez zavore.



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--------------------------------|
| Dajalnik položaja rotorja | Resolver |
| Nadziranje temperature | PTC upor |
| Maks. število vrtljajev | 8.090 1/min |
| Imensko število vrtljajev | 6.800 1/min |
| Trajni tok mirovanja | 2,15 A |
| Razred zaščitne izolacije | F |
| Motorna konstanta | 0,457 Nm/A |
| Imenska moč motorja | 468 W |
| Imenska napetost DC | 325 V |
| Imenski tok motorja | 1,4 A |
| Konica toka | 6,4 A |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti) | po nizkonapetostni smernici EU |
| Temperatura skladiščenja | -10 ... 60 °C |
| Relativna vlažnost zraka | maks. 90 % |
| Vrsta zaščite | IP54 |
| Temperatura okolice | -40 ... 40 °C |
| Dovoljenje | c UL us - Recognized (OL) |
| Skupni masni vztrajnostni moment odgona | 0,2 kgcm ² |
| Vztrajnostni moment rotorja | 0,2 kgcm ² |
| Imenski vrtilni moment | 0,66 Nm |
| Konica vrtilnega momenta | 2,8 Nm |
| Vrtilni moment mirovanja | 0,98 Nm |
| Dopustna aksialna obremenitev osi | 75 N |
| Dopustna radialna obremenitev osi | 150 N |
| Masa izdelka | 1.500 g |