

STEPPERMOTOR FL1103P

Hybrid steppmotor 3-fas

FL1103P170-01

- 110mm
- 13,92Nm
- 4,1A



PRODUKTBESKRIVELSE

Fullings 3-fas hybrid steppmotor gir med sin 1,2° steppvinkel en mer nøyaktig og i mange tilfeller jevnere gange, enn den mer vanlige 2-fas motoren. Viklinger og aksler kan tilpasses kundens behov. Vanlige bruksområder er bl.a. ventilasjonsutstyr, medisinsk utstyr etc.

TEKNISKE DATA

| | |
|----------------------|-------------------|
| Akseldiameter | 19 mm |
| Aksial kraft | 110 N |
| Antall faser | 3 |
| Antall ledere | 4 pc |
| Fasestrøm | 4,1 A |
| Frontstørrelse | 110x110 mm |
| Grader pr. stepp | 1,2 ° |
| Holdemoment | 13,92 |
| Induktans | 18 mH |
| Integrert styring | NIE |
| IP-klasse | IP30 |
| Isolasjonsklasse | B |
| Isolasjonsresistans | 100 MΩ |
| Kabellengde | 300 mm |
| Lengde | 173 mm |
| Omgivelsestemperatur | od -20°C do +50°C |
| Radial kraft | 330 N |

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Resistans | 1,96 Ω |
| Størrelse | NEMA 42 |
| Tregghetsmoment | 10500 g.cm ² |
| Vekt | 8 kg |