

**FL1103P**

3-fas 110mm Hybridstegmotor

FL1103P170-01

- Stille og jævnt kørende
- Mulighed for at tilpasse viklinger og aksler
- Encoder, gear og bremse som ekstraudstyr

**PRODUKTBESKRIVELSE**

Med sin trinvinkel på 1,2° giver Fullings 3-fasede hybrid stepmotor en mere præcis og i mange tilfælde mere jævn kørsel end den mere almindelige 2-fasede motor. Tilpasset vikling og aksel er almindelige.

Fælles anvendelsesområder er ventilationsudstyr, medicinsk udstyr mm.

**SPECIFIKATIONER**

Antal faser	3
Axial force	110 N
Cable number	4 pc
Front size	110x110 mm
Holding torque	13,92
Induktans	18 mH
Insulation class	B
Insulation resistance	100 MΩ
Integrated control	NIE
IP-klasse	IP30
Kabellængde	300 mm
Længde	173 mm
Modstand	1,96 Ω
Moment of inertia	10500 g.cm <sup>2</sup>
Omgivelsestemperatur	od -20°C do +50°C
Phase current	4,1 A
Radial force	330 N

<b>Shaft Diameter</b>	19 mm
<b>Step angle</b>	1,2 °
<b>Størrelse</b>	NEMA 42
<b>Vægt</b>	8 kg