

FL863P

3-faset 86 mm hybrid stepmotor (Nema 34)

FL863P67-01AW

- Stille og jævnt kørende
- Tilpasset vikling eller aksel
- 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.

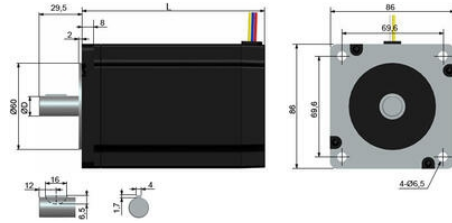
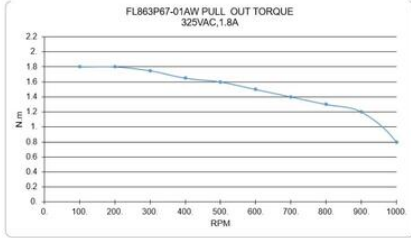
Fælles anvendelsesområder er ventilationsudstyr, medicinsk udstyr mm.

SPECIFIKATIONER

Antal faser	3
Axial force	60 N
Cable number	6 pc
Front size	86x86 mm
Holding torque	2
Induktans	11 mH
Insulation class	B
Insulation resistance	100 MΩ
Integrated control	NIE
IP-klasse	IP30
Kabellængde	300 mm
Længde	67 mm
Modstand	4,25 Ω
Moment of inertia	1120 g.cm ²
Omgivelsestemperatur	-20°C +50°C
Phase current	1,75 A
Radial force	220 N

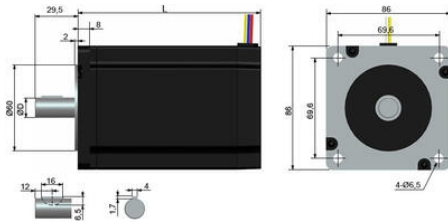
Shaft Diameter	12 mm
Step angle	1,2 °
Størrelse	NEMA 34
Vægt	1,65 kg

Torque Curve



Färg	Colour	Fas / phase	W
Gul	Yellow	U+	W
Vit	White	U-	V
Blå	Blue	V+	V
Röd	Red	V-	U
Orange	Orange	W+	U
Grön	Green	W-	W

Kablar
Längd 400 mm 0,75 mm²
Cables
Length 400 mm 0,75 mm²



Färg	Colour	Fas / phase	W
Gul	Yellow	U+	W
Vit	White	U-	V
Blå	Blue	V+	V
Röd	Red	V-	U
Orange	Orange	W+	U
Grön	Green	W-	W

Kablar
Längd 400 mm 0,75 mm²
Cables
Length 400 mm 0,75 mm²