



STEGMOTOR FL863P

3-fas hybridstegmotor ramstorlek 86 mm

FL863P127-01AW

- Tyst och jämn gång
- Anpassa lindning eller axel för ditt behov
- Välj till encoder, växel eller broms vid behov



PRODUKTBESKRIVNING

Precis som övriga syskon i serien P så ger denna 3-fas motor från Fulling med 1,2° stegvinkel både jämnare gång och lägre ljud, jämtflr med 2-fas varianter. Behöver du annan lindning eller axel är detta inga problem, utan det går att lösa direkt från tillverkaren. Välj till broms, encoder eller växel vid behov för applikationen.

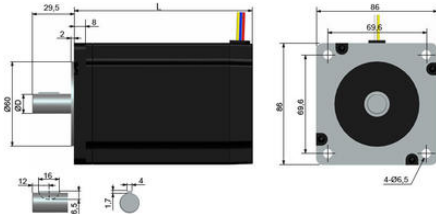
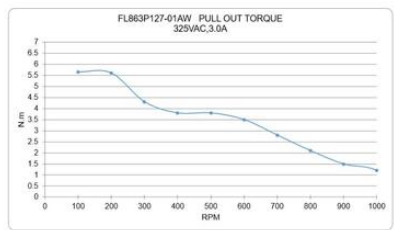
Denna typ av motor ser du vanligtvis i ventilationsutrustning eller medicinsk utrustning.

TEKNISK DATA

Antal faser	3
Axeldiameter	12 mm
Axiell kraft	60 N
Fasström	2,25 A
Frontstorlek	86x86 mm
Hållmoment	6,78 Nm
Induktans	41 mH
Integrerad styrning	NIE
IP-klass	IP30
Isolationsklass	B
Isolationsresistans	100 MΩ
Kabelantal	6 st

Kabellängd	300 mm
Längd	127 mm
Omgivningstemperatur	-20°C +50°C
Radiell kraft	220 N
Resistans	9 Ω
Stegvinkel	1,2 °
Storlek	NEMA 34
Tröghetsmoment	3300 g.cm ²
Vikt	3,8 kg

Torque Curve



Färg	Colour	Fas / phase	
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