



STEGMOTOR FL863P

3-fas 86 mm (Nema 34) stegmotor hybrid

FL863P67-01AW

- Tyst och jämn gång
- Kundenpassad lindning eller axel
- Encoder, växel och broms som option



PRODUKTBESKRIVNING

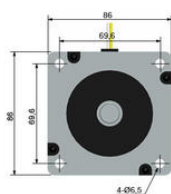
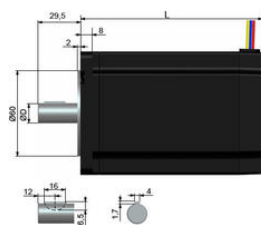
Fullings 3-fas hybridstegmotor ger med sin stegvinkel 1,2° en exaktare och i många fall jämnare gång än den vanligare 2-fas motorn. Kundenpassad lindning och axel är vanligt förekommande.

Vanliga användningsområden är ventilationsutrustning, medicinsk utrustning mm

TEKNISK DATA

Antal faser	3
Axeldiameter	12 mm
Axiell kraft	60 N
Fasström	1,75 A
Frontstorlek	86x86 mm
Hållmoment	2 Nm
Induktans	11 mH
Integrerad styrning	NIE
IP-klass	IP30
Isolationsklass	B
Isolationsresistans	100 MΩ
Kabelantal	6 st
Kabellängd	300 mm
Längd	67 mm
Omgivningstemperatur	od -20°C do +50°C
Radiell kraft	220 N

Resistans	4,25 Ω
Stegvinkel	1,2 $^{\circ}$
Storlek	NEMA 34
Tröghetsmoment	1120 g.cm ²
Vikt	1,65 kg



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

Kablar
Längd 400 mm 0,75 mm²

Cables
Length 400 mm 0,75 mm²