

STEPPER MOTOR FL863P

Hybrid steppmotor 3-fas 1,2°

FL863P67-01AW

- 86mm (Nema 34)
- 2 - 6,78Nm
- 2,25 - 5,8A



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.

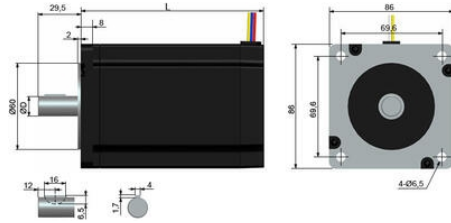
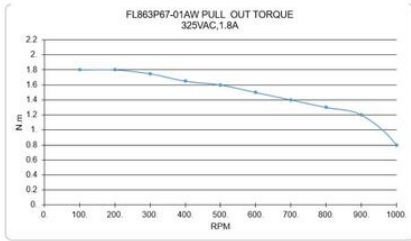
Vanlige bruksområder er bl.a. ventilasjonsutstyr, medisinsk utstyr etc.

TEKNISKE DATA

Akseldiameter	12 mm
Aksial kraft	60 N
Antall faser	3
Antall ledere	6 pc
Fasestrøm	1,75 A
Frontstørrelse	86x86 mm
Grader pr. stepp	1,2 °
Holdemoment	2
Induktans	11 mH
Integrert styring	NIE
IP-klasse	IP30
Isolasjonsklasse	B
Isolasjonsresistans	100 MΩ
Kabellengde	300 mm
Lengde	67 mm
Omgivelsestemperatur	-20°C +50°C
Radial kraft	220 N

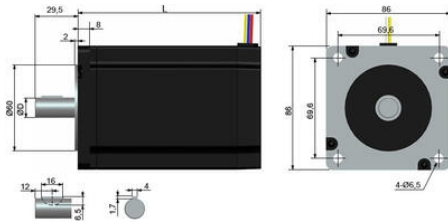
Resistans	4,25 Ω
Størrelse	NEMA 34
Trehetsmoment	1120 g.cm ²
Vekt	1,65 kg

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