

BORSTLÖS FRAMELESS-MOTOR FL85BL

Ø 85mm

FL85BL13

- Hög effektivitet
- Kompakt
- Låg ljudnivå
- Kräver mindre underhåll



PRODUKTBESKRIVNING

Genom att enbart använda motor och stator på motorn är det möjligt att integrerar den som en del av din applikation. Dessutom gör detta att du sänker ljudnivån eftersom mindre detaljer används men du får hög effektivitet och lite underhåll. Med denna 86mm ramlösa motor från Fulling så får du precis detta med fördelarna av borstlös teknik. Dessa motorer lämpar sig bra inom robotteknik, medicinsk utrustning och paketeringsapplikationer.

TEKNISK DATA

Antal faser	3
Antal poler	20
Effekt	440 W
Frontstorlek	85 mm
Induktans	0,28 mH
Isolationsklass	B
Isolationsresistans	100 MΩ
Längd	27,5 mm
Matningsspänning	48 V DC
Max. moment	4,66 Nm
Max. ström	35,5 A
Momentkonstant	0,15 Nm/A

