

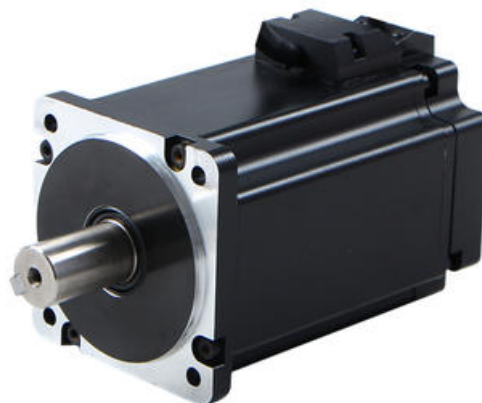


BORSTLÖS MOTOR FL80BLG

Ramstorlek 80mm

FL80BLG75
FL80BLG75-48V

- IP65 som standard
- Anpassningsbar axel
- Går att få med broms, växel och encoder som tillval
- Finns på lagerhylla



Produktbeskrivning

Serien BLG från Fulling är en vidareutveckling och förbättring av den tidigare BLS-serien. Alla BLG-modeller är exempelvis IP-klassade till IP65, vilket innebär att de är vattentåliga. Modellerna har också ett högt vridmoment i ett kompakt format, och isolationsklassen är F, vilket innebär att lindningarna är isolerade för att tåla temperaturer upp till 155 grader.

Storlekarna sträcker sig från 38 mm till 130 mm i diameter, med effekt från 50W upp till 3kW, utan att längden överskrider 200 mm.

Med möjligheten att lägga till växellåda, encoder och broms direkt från tillverkaren samt en mängd olika kontaktdon, kan denna modell möta de flesta krav från olika applikationer.

TEKNISK DATA

Effekt	750 W
Frontstorlek	80x80
IP-klass	IP65
Längd	118 mm
Matningsspänning	48V
Max. moment	7,14 Nm
Max. ström	73,5 A
Momentkonstant	0,115 Nm/A
Nominell hastighet	3000 rpm
Nominellt moment	2,39 Nm
Vikt	2,6 kg