



80MM BØRSTELØS DC-MOTOR

FL80BLS Fulling BLDC elmotor

FL80BLS84

FL80BLS84 - 3000rpm, 48VDC, 0,9Nm

- Meget stærk motor i lille format
- Valgfri encoder, gearkasse og bremse
- Mulighed for at tilpasse vikling og skuldre



PRODUKTBESKRIVELSE

Fullings BLDC-motorer har en anerkendt høj ydeevne med højt drejningsmoment i lille størrelse. Der er nu udviklet en serie BLDC-motorer med en frontstørrelse på 80x80 mm, som er meget stærkere end tidligere serier. Motorerne bruges ofte i fx selvkørende shuttles i et lagermiljø. Mulighederne for at tilpasse viklinger, aksler og flanger er stort set uendelige. Motorerne kan nemt kombineres med gear, encoder og bremse.

SPECIFIKATIONER

Effekt	280 W
Forsyningsspænding	48 V DC
Front size	80x80 mm
Længde	84 mm
Max moment	2,5
Momentkonstant	0,118 Nm/A
Nominal torque	0,9
Nominel hastighed	3000 omdr/min
Nominel strøm	7,6 A
Vægt	1,6 kg