



## BØRSTELØS DC MOTOR

Serie FL42BLS

FL42BLS01-24V-E5

Motor BLDC 24V 4000rpm 63mNm Ready for encoder E5

- 42mm
- 1,8 - 7A
- 24V / 6,25 - 25Ncm



### PRODUKTBESKRIVELSE

Børsteløse motorer fra Fulling, med høy ytelse/moment i liten størrelse

Mulighetene for å tilpasse viklinger, aksler og flenser er i prinsippet uendelige, og standardserien med aksel ut bak kan monteres sammen med gir, enkoder og brems (stort sett lagervare).

### TEKNISKE DATA

<b>Effekt</b>	26 W
<b>Frontstørrelse</b>	42x42
<b>Hastighet nominell</b>	4000 omdr/min
<b>Isolasjonsklasse</b>	B
<b>Lengde</b>	41 mm
<b>Maks. strøm</b>	6 A
<b>Matespenning</b>	24 V DC
<b>Moment maks</b>	0,19 Nm
<b>Momentkonstant</b>	0,033 Nm/A
<b>Nominelt moment</b>	0,0625 Nm
<b>Strøm nominell</b>	1,8 A
<b>Vekt</b>	0,3 kg