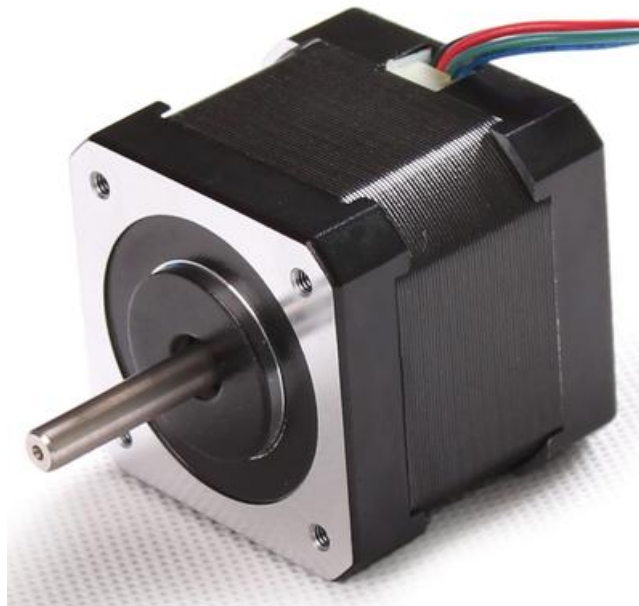


STEGMOTOR FL423P

3-fas hybridstegmotor ramstorlek 42mm

FL423P24-0903A

- Exakt och jämn gång
- Lindningar och axel går att få anpassade
- Encoder och växel på lagerhylla



PRODUKTBESKRIVNING

Med en 3-fas hybridstegmotor och 1,2° stegvinkel så får man en exaktare och många gånger jämnare gång jämfört med 2-fas motorn. FL423P är en kompakt motor som mäter 42mm i ramstolek och i standardiseringen Nema så är det storlek 17.

Som med de flesta Fullingmotorer så går det att anpassa lindningar och axlar, samt att det finns tillval som encoder och broms.

TEKNISK DATA

Antal faser	3
Axeldiameter	5 mm
Axiell kraft	10 N
Fasström	0,9 A
Frontstorlek	42x42 mm
Hållmoment	0,08 Nm
Induktans	3,2 mH
Integrerad styrning	NIE
IP-klass	IP30
Isolationsklass	B
Isolationsresistans	100 MΩ
Kabelantal	3 st

Kabellängd	300 mm
Längd	24 mm
Omgivningstemperatur	od -20°C do +50°C
Radiell kraft	28 N
Resistans	6,2 Ω
Stegvinkel	1,2 °
Storlek	NEMA 17
Tröghetsmoment	20 g.cm ²
Vikt	0,14 kg