



SERIA LGA - CAPTIVE

LGA351S12-B-UIEV-038

Siłownik liniowy Captive, NEMA14 (35 mm)

- Siła: od 46 do 275 N
- Rozmiar silnika: od NEMA 8 do NEMA 17
- Możliwość zamontowania enkodera
- Zintegrowany konektor



OPIS PRODUKTU

W przypadku siłowników liniowych serii LGA (Captive), mamy do czynienia z silnikiem krokowym, wewnątrz którego znajduje się mechanizm śrubowy połączony z wielowypustowym wałkiem wyjściowym, zapobiegający jego obrotowi, umożliwiającemu natomiast jego wysuw. W przypadku tego typu aktuatorów liniowych mamy do czynienia z niedużymi skokami.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Długość	33,6 mm
Dostawca	Fulling
Indukcyjność	2,46 mH
Kąt obrotu	1,8 °
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	2
Masa	0,21 kg
Max. axial play	±0,09
Prąd fazowy	1,2 A
Prędkość maksymalna	100 mm/s
Rezystancja	1,85 Ω
Rezystancja izolacji	100 MΩ
Rozdzielczość	24,384 μm/krok
Rozmiar	35 mm
Siła	86,2 N
Skok gwintu	4,8768 mm

