



SERIA LSA - EXTERNAL

LSA351S12-B-UIEV-152

Silownik liniowy External, NEMA14 (35 mm)

- Siła: od 46 do 369 N
- Rozmiar silnika: od NEMA 8 do NEMA 23
- Możliwość zamontowania enkodera
- Zintegrowany konektor
- Nakrętka nagwintowana standardowa lub anty-luzowa



OPIS PRODUKTU

W przypadku silowników liniowych serii LSA (External) mamy do czynienia z silnikiem krokowym, który posiada na wyjściu obracającą się śrubę z nakrętką. Ruch liniowy jest realizowany poprzez nakrętkę przemieszczającą się raz w jedną, raz w drugą stronę po obracającej się śrubie pociągowej.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Długość	33,6 mm
Dostawca	Fulling
Indukcyjność	2,46 mH
Kąt obrotu	1,8 °
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	2
Masa	0,2 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
Średnica gwintu	5,55625 mm

