



SERIA LSA - EXTERNAL

LSA281S10-A-UGFC-152

Silownik liniowy External, NEMA11 (28 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 mm
Dostawca	Fulling
Indukcyjność	2,5 mH
Kąt obrotu	1,8 °
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	2
Masa	0,13 kg
Max. axial play	±0,08
Prąd fazowy	1 A
Prędkość maksymalna	120 mm/s
Rezystancja	2,7 Ω
Rezystancja izolacji	100 MΩ
Rozdzielczość	25,4 μm/krok
Rozmiar	28 mm
Siła	50 N
Skok gwintu	5,08 mm
Średnica gwintu	4,76 mm

