

LD 75

Lineaire motor voor veeleisende toepassingen



Kenmerken

- Compacte vormgeving
- Hoge beschermingsgraad IP 69
- 2 doorvoeren voor aansluitkabel
- Robuuste constructie
- Eenvoudige montage in bestaande systemen
- Bestand tegen omgevingsinvloeden
- UV-bestendig
- Bedrijfszeker binnen groot temperatuurbereik, -30° tot +65° C
- Traploze instelling van de slaglengte

Voetnoot: De verantwoordelijkheid voor producten van Phoenix Mecano bij gebruik voor specifieke toepassingen en voor het naleven van de toepasselijke richtlijnen, normen en wetgeving ligt bij de fabrikant van het complete systeem waarin producten van Phoenix Mecano worden gemonteerd. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de juistheid.

LD 75

Standaard uitvoering

prestatiegegevens

Kracht	min. 300 N / max. 750 N (push en pull)
Verstelsnelheid	max. 45 mm/s (onbelast, afhankelijk van configuratie)
Slaglengte	minimaal 15 mm . maximaal 130 mm
	minimaal 110 mm voor potentiometerversie
Inbouwafmetingen	245 mm
Inschakelduur	20% - 2 minuten aan / 8 minuten uit (bij 750 N)
	30% - 3 minuten aan / 7 minuten uit (bij 300 N)
Motor	onderhoudsvrij, 12 of 24 V gelijkstroom

Onderdelen

Eindschakelaar	met micro-switch
Gaffel bewegende zijde	roestvaststaal, bevestigingsgat 10,1 mm
Gaffel motorzijde	bevestiging 0° of 90°, bevestigingsgat 10,1 mm RVS
Hefbuis	roestvaststaal
Behuizing	gietaluminium
Kleur van de behuizing	grafietgrijs, overeenkomstig RAL 7024
Aansluitkabel	1,5 m, 3 m & 5 m

Overige specificaties

Beschermingsgraad	maximaal IP 69
Omgevingstemperatuur (in bedrijf)	-30° tot +65° Celsius
Luchtvochtigheid (in bedrijf)	20 tot 90%
Luchtvochtigheid (opslag/transport)	20 tot 85%

Extra voorzieningen

Positie terugkoppeling	Potentiometer
------------------------	---------------