

LD3L

Lineær aktuator

LD3L-2433-10-XXX-XXX00XX



- 24-33V DC
- Max. belastning 1000N
- Max hastighed 20.7 mm/s



PRODUKTBESKRIVELSE

LD3L er en kompakt aktuator udstyret med en børsteløs DC-motor (BLDC), hvis dimensioner og dynamiske ydeevne stort set svarer til LD3-aktuatorernes.

Den har en høj driftscyklus på op til 80 % og lang levetid, to vigtige egenskaber, der adskiller den fra konventionelle aktuatorer med børstede DC-motorer.

LD3L er også kompatibel med de mest almindelige kontrolbokse, der fungerer med LD3 (med børstede DC-motorer), da den drives af en standarddriver i en separat boks.

SPECIFIKATIONER

Driftscyklus	80 %
Forsyningsspænding	24 V DC
IP-klasse	IP20
Leverandør	MOTECK
Lydniveau	60 dB
Max. hastighed	20,7 mm/s
Slaglængde max.	300 mm
Slaglængde min.	50 mm
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	65 °C
Trækraft max	250 N