

## BD60

### Lineær aktuator

BD60-XX-A4-XXX.XXX-CXX-XXX-XX-X



- 12/24V DC
- Maks. belastning 6000N Tryk
- Maks. belastning 4000N Træk
- Max. hastighed 33.3mm/s

### PRODUKTBESKRIVELSE

BD60 er en støjsvag og kraftfuld lineær aktuator, der kan håndtere belastninger på op til 6000 N. Den er primært designet til møbler og hjemmepleje og giver mulighed for en lang slaglængde på begrænset installationsplads.

Standardversionen leveres med forudindstillede grænseafbrydere.

Der findes valgfrit tilbehør til BD60, så man kan tilpasse den lineære aktuator efter behov:

- Positionsfeedback via Hall-effektsensor x 1 (HS1).
- Positionsfeedback via hall-effektsensor x 2 (HS2).
- Mekanisk bremse (BK)

## SPECIFIKATIONER

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Back drive force     | 5000 N           |
| Driftscyklus         | 10 %             |
| Forsyningsspænding   | 12 V DC, 24 V DC |
| Leverandør           | MOTTECK          |
| Lydniveau            | 53 dB            |
| Max. hastighed       | 4,2 mm/s         |
| Slaglængde max.      | 1000 mm          |
| Slaglængde min.      | 100 mm           |
| Temperaturområde fra | -20 °C           |
| Temperaturområde til | 65 °C            |
| Trækraft max         | 4000 N           |
| Trykkraft max        | 6000 N           |