

## L12-KARAMOOTTORI

Pieni karamoottori

L12-100-210-6-I

Karamoottori



- 6/12 VDC
- 80N
- 20% käyttöaste
- IP54
- Isku 10-100mm

### TUOTEKUVAUS

Actuonix Motion Devices valmistaa kompakteja ja pieniä karamoottoreita.

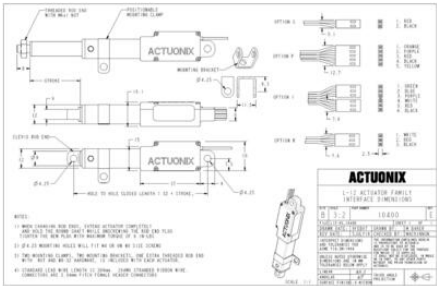
L12 sarja on monipuolinen perusominaisuuksiltaan ja lisävarusteena on saatavana potentiometri ja päätyrajakytkimet.

### TEKNISEET TIEDOT

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| IP-luokka                    | IP54     |
| Iskun pituus                 | 100 mm   |
| Käyttöjännite                | 6,0 V DC |
| Käyttösykli                  | 20 %     |
| Max. käyttölämpötila         | 50 °C    |
| Max. työntövoima             | 80 N     |
| Max. vetovoima               | 80 N     |
| Min. käyttölämpötila         | -10 °C   |
| Nimellisa nopeus, ei kuormaa | 6,5 mm/s |
| Paino                        | 56 g     |
| Pitovoima                    | 45 N     |
| Välityssuhde                 | 210:1    |
| Äänenpaine                   | 55 dB    |

L12-SS-GG-VV-C

| feature                                               | Options                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SS: Stroke Length                                     | 10, 30, 50, 100                                                                                             |
| GG: Gear reduction ratio (refer to load curves above) | 50, 100, 210<br>(lower ratios are faster but push less force, and vice versa)                               |
| VV: Voltage                                           | 6, 12<br>(DC volts)                                                                                         |
| C: Controller                                         | S Limit Switches<br>P Potentiometer Feedback<br>I Integrated Controller<br>R RC Servo Integrated Controller |



L12-SS-GG-VV-C

| feature                                               | Options                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SS: Stroke Length                                     | 10, 30, 50, 100                                                                                             |
| GG: Gear reduction ratio (refer to load curves above) | 50, 100, 210<br>(lower ratios are faster but push less force, and vice versa)                               |
| VV: Voltage                                           | 6, 12<br>(DC volts)                                                                                         |
| C: Controller                                         | S Limit Switches<br>P Potentiometer Feedback<br>I Integrated Controller<br>R RC Servo Integrated Controller |

