



OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi  
PL 9, 20101 TURKU



## L12-KARAMOOTTORI

Pieni karamoottori

L12-50-100-6-R  
Karamoottori

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



### TUOTEKUVAUS

Actuonix Motion Devices valmistaa kompakteja ja pieniä karamoottoreita.

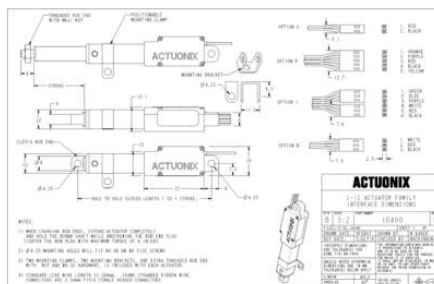
L12 sarja on monipuolinen perusominaisuuksiltaan ja lisävarusteena on saatavana potentiometri ja päätyrajakytkimet.

### TEKNISET TIEDOT

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| IP-luokka                    | IP54    |
| Iskun pituus                 | 50 mm   |
| Jännite DC                   | 6 V     |
| Käyttösykli                  | 20 %    |
| Max. käyttölämpötila         | 50 °C   |
| Max. vetovoima               | 42 N    |
| Min. käyttölämpötila         | -10 °C  |
| Nimellisa nopeus, ei kuormaa | 13 mm/s |
| Pitovoima                    | 22 N    |
| Välityssuhde                 | 100:1   |
| Äänenpaine                   | 55 dB   |

#### L12-SS-GG-VV-C

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

