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

DC-MOOTTORI KIERUKKAVAIHTEELLA SARJA 258

DC-moottori

258.1710.2B.00
DC-moottori matovaihteella 12V 40W 25rpm

- Erittäin suuri käynnistysmomentti
- Hiljainen käyntiääni
- Kompakti rakenne
- 2-suuntainen

TUOTEKUVAUS

258-sarjan DC-moottorit on varustettu kierukkavaihteella, joka mahdollistaa suuren vääntömomentin ja kompaktin rakenteen. Moottorit soveltuvat erityisesti kone- ja laitevalmistuksen sovelluksiin, joissa tarvitaan suurta käynnistysmomenttia, hidasta pyörimisnopeutta ja luotettavaa liikkeen hallintaa.

Sarjasta on saatavana 12 ja 24 V DC -versioita 25 ja 40 rpm nimellisnopeuksilla. Nimellisvääntö on mallista riippuen 12 tai 15 Nm ja akselin halkaisija 14 mm. Kaksisuuntainen toiminta mahdollistaa pyörimissuunnan vaihtamisen sovelluksen tarpeiden mukaan.

Kierukkavaihde tuottaa suuren välityssuhteen pienessä tilassa, mikä tekee moottorista hyvän vaihtoehdon kohteisiin, joissa käytettävissä oleva asennustila on rajallinen. Hiljainen käyntiääni tukee käyttöä myös laitteissa, joissa melutaso halutaan pitää alhaisena.

Sarja soveltuu esimerkiksi erilaisiin käyttömekanismeihin, säätö- ja siirtoliikkeisiin sekä muihin teollisuuden sovelluksiin, joissa tarvitaan matalaa pyörimisnopeutta ja korkeaa vääntömomenttia.

TEKNISET TIEDOT

Akselin halkaisija	14 mm
IP-luokka	IP54
Käyttöjännite	12 V DC
Max. momentti	80
Max. virta	42 A
Nimellisnopeus	25 rpm
Nimellisvirta	10 A
Nimellisvääntö	15
Paino	3 kg
Vääntökäyrä	18