



## SERIA 311E - SILNIK DC SZCZOTKOWY

311.E414.30.00

Motoreduktor 24 Vdc, 63 obr/min

- 12/24 Vdc, nominalnie do 0.8 Nm oraz do 3000 obr/min
- 60 mm Ø
- Cicha praca i kompaktowa budowa
- Wysoki moment rozruchowy
- Wbudowany sterownik CANopen



### OPIS PRODUKTU

W przypadku małych i średnich ilości firma DOGA jest w stanie dostosować silnik do indywidualnych wymagań klienta. Adaptacje dotyczą m.in. kształtu wałka wyjściowego, napięcia zasilania, długości przewodów i typów konektorów, a także uzwojeń silnika DC.

Podstawowe zalety serii 311E:

- CANopen
- CAN J1939
- LIN
- Cyfrowe I/O
- Kombinacja CAN & cyfrowych I/O (trawią prace rozwojowe)
- Kompaktowe wymiary wraz ze zintegrowanym kontrolerem Seria 311
- Seria 311 wykonana w IP69K
- Napięcie : 12 lub 24V
- Kontrola na prędkością
- Kontrola na rampami rozpędzania i hamowania
- Możliwość synchronizacji wielu napędów
- Funkcje diagnostyczne

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Masa                  | 1,2 kg  |
| Moment maksymalny     | 18      |
| Napięcie zasilania DC | 24 V DC |
| Nominalny moment      | 4       |
| Prąd maksymalny       | 10 A    |
| Prąd znamionowy       | 2,7 A   |
| Prędkość nominalna    | 63 rpm  |
| Średnica wałka        | 12 mm   |
| Stopień ochrony IP    | IP69K   |