Box 1011, 573 28 Tranås, Sverige
Tel 075-242 44 00 | info@oemmotor.se | oemmotor.se

DC-MOTOR PG-SERIEN

Permanentmagnetmotor 52 - 63 mm

PG 6325

- Högt startmoment
- Robust
- Enkla att reglera
- Möjlighet till kundanpassning

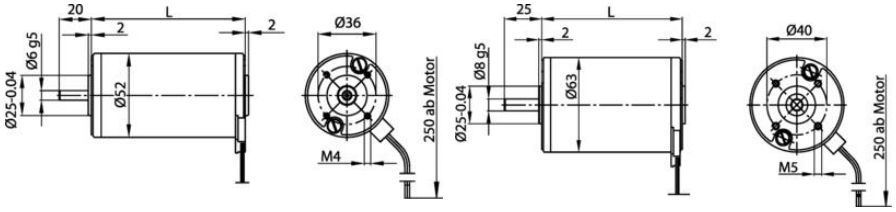
PRODUKTBESKRIVNING

PG-serien hos Gefeg Neckar står för permanentmagnetsmotorer av DC typ. Med dessa motorer som lämpar sig bra i industriapplickationer så får man lång livslängd, låg ljudnivå och hög prestanda. Detta beror delvis på att samtliga modeller i serien är utrustade med kullager.
I standardutförande kommer motorn med IP40, men det går att höja den till IP54 vid önskemål preics som att axel går att anpassa.

TEKNISK DATA

Frontstorlek	63 mm
Matningsspänning	12 V DC
Nominellt moment	0,14 Nm
Nominell hastighet	3000 rpm
Nominell ström	5,1 A
IP-klass	IP40
Längd	94 mm
Motor med växel	Nej

ÖVRIG TEKNISK DATA

Axeldiameter	8 mm
Axiell kraft	20 N
Effekt	44 W
Effektivitet	72%
Frontstorlek	63 mm

Max. moment	0,8 Nm
Vikt	1,1 kg