

DC-MOTOR PG-SERIEN

Permanentmagnetmotor 52 - 63 mm

PG5230

- 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 industriapplikationer 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 preiss som att axel går att anpassa.

TEKNISK DATA

Frontstorlek	52 mm
Matningsspänning	12 V DC
Nominellt moment	0,09 Nm
Nominell hastighet	3000 rpm
Nominell ström	3,6 A
IP-klass	IP40
Längd	95,5 mm
Motor med växel	Nej

Övrig teknisk data

Axeldiameter	6 mm
Axiell kraft	8 N
Effekt	28 W
Effektivitet	65%
Frontstorlek	52 mm
Max. moment	0,45 Nm

Vikt

0,7 kg

