

## DC-MOTOR PG-SERIEN

Permanentmagnetmotor 52 - 63 mm

PG5230

12 V DC, 0,09 Nm, 3000 rpm

- 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

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

### Övrig teknisk data

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

Vikt

0,7 kg

