

DC-MOTOR PG-SERIEN

Permanentmagnetmotor 52 - 63 mm

PG 6325

12 V DC, 0,14 Nm, 3000 rpm

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



Produktbeskrivning

PG-serien hos Gefeg Neckar står för permanentmagnetmotorer 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

Matningsspänning	12 V DC
Nominellt moment	0,14
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
Vikt	1,1 kg

