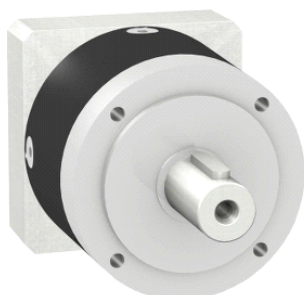


GBX1600081401F

planetová převodovka přímá GBX- Ø 160 mm-
redukce 8:1- < 6arcmin- 450 N.m



Hlavní parametry

Kompatibilní řada	Lexium 15 Lexium 32
Typ produktu nebo součásti	Planetová převodovka
Typ převodovky	Přímá zubová
Označení přístroje	GBX
Velikost převodovky	160 mm
Kompatibilita	BSH1401...
Převodový poměr	8:1

Doplňěk

Vůle kroutícího momentu	< 6 arc.min
Tuhost v krutu	38 N.m/arcmin
Barva	Černá
Materiál pláště	Černý eloxovaný hliník
Materiál hřídele	C 45
Doplňkové informace	Životnost s mazáním
Životnost v hodinách	Při 100 ot./min při 30 °C
Účinnost	96 %
Montážní poloha	Libovolná poloha
Max. radiální síla Fr	4200 N při 100 ot./min, síla aplikovaná ve stř. vzdálenosti z výstupní hřídele po dobu 30000 h při 30 °C 6000 N při 100 ot./min, síla aplikovaná ve stř. vzdálenosti z výstupní hřídele po dobu 10000 h při 30 °C
Max. axiální síla Fa	6000 N při 100 ot./min, během 30000 hod. při 30°C 8000 N při 100 ot./min, během 10000 hodin při 30°C
Moment setrvačnosti hřídele	4,63 g.cm ²
Trvalý výstupní moment	450 N.m při 100 ot./min při 30 °C
Max. výstupní moment	720 N.m při 100 ot./min při 30 °C
Hmotnost přístroje	18 kg

Životní prostředí

úroveň hluku	70 dB při 1 m, bez zátěže (naprázdno)
stupeň krytí IP	IP54 na výstup hřídele
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...90 °C

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------