



Växellåda, Lexium, GBX, Växellåda med rak tandning GBX, Ø 160 mm, utväxling 8:1,, 6 arcmin, 450 Nm

GBX1600081401F

! Utgått den: 31 mars 2023

! Service avslutas den: 30 maj 2023

! Utgången

EAN-kod: 3389118144903

Produktdata

Kompatibilitetsintervall	Lexium 15 Lexium 32
Typ Av Produkt Eller Komponent	Planetväxel
Typ Av Växellåda	Rakskuren
Enhetens Korta Namn	GBX
Växellåda Extern Diameter	160 mm
Produktkompatibilitet	BSH1401...
Reduktionsförhållande	8:1

Teknisk data

Maximalt Vridningsreaktion	6 arc.min
Vridstyvhet	38 N.m/arcmin
Färg Kåpa	Svart
Material Kåpa	Svart eloxerad aluminium
Axelmaterial	C 45
Tilläggsinformation	Smord för livstid
Servicetid I Timmar	30000 h vid 100 rpm vid 30 °C
Effektivitet	96 %
Montageposition	Alla positioner
Maximala Radiella Kraften Fr	4200 N vid 100 rpm, kraft som anbringas halvvägs från utgående axel under 30000 timme vid 30 °C 6000 N vid 100 rpm, kraft som anbringas halvvägs från utgående axel under 10000 timme vid 30 °C
Maximal Axialkraft Fa	6000 N vid 100 rpm, under 30000 timmar vid 30°C 8000 N vid 100 rpm, under 10000 timmar vid 30°C
Moment Of Inertia	4,63 g.cm²
Kontinuerlig Utgående Vridmoment	450 N.m vid 100 rpm vid 30 °C
Maximalt Vridmoment	720 N.m vid 100 rpm vid 30 °C
Produktens Vikt	18 kg

Miljö

Ljudnivå	70 dB vid 1 m, ingen last
Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.	

Friskrivningsklausul: Denna dokumentation ska inte användas för att avgöra dessa produkters lämplighet eller pålitlighet för specifika kundapplikationer.

Ip-Kapslingsklass	IP54 shaft output:
Ambient Temperature For Operation	−25...90 °C

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1
Förpackning 1 Höjd	26,0 cm
Förpackning 1 Bredd	45,0 cm
Förpackning 1 Djup	26,0 cm
Förpackning 1 Vikt	19,0 kg

Kontraktsgaranti

Garanti	18 months
---------	-----------