

## Fiche produit

### Caractéristiques

# GBX040008K

Lexium GBX - réducteur planétaire - 40mm -  
réduction 8:1 - <15arc.min - 6N.m



### Principales

Compatibilité de gamme	Lexium SD3 Lexium ILE Lexium 28
Type de produit ou équipement	Réducteur planétaire
Type de réducteur	Denture droite
Nom de l'appareil	GBX
Conformité	BRS3 ILE (66 mm, 1 taille moteur) ILE (66 mm, 2 taille moteur) BCH2 (40 mm, 1 taille moteur) BCH2 (40 mm, 2 taille moteur)
Diamètre externe réducteur	40 mm
Ratio réducteur	8:1

### Complémentaires

Jeu de torsion maximal	15 arc.min
Rigidité de torsion	1 N.m/arcmin
Couleur du boîtier	Noir
Matière du boîtier	Aluminium anodisé noir
Matière de l'axe	C 45
Informations complémentaires	Lubrifié pendant toute la durée de vie
Durée de vie en heures	30000 H à 100 Tr/mn à 30 °C
Position de montage	Toutes positions
Rendement	96 %
Force radiale maximale Fr	160 N à 100 Tr/mn, force appliquée à mi-distance de l'arbre de sortie pendant 30 heures à 30 °C
Force axiale maximale Fa	160 N à 100 Tr/mn, pendant 30000 heures à 30 °C
Moment of inertia	0,019 kg.cm <sup>2</sup>
Couple de sortie continu	6 N.m à 100 Tr/mn à 30 °C
Couple de sortie maximal	10 N.m à 100 Tr/mn à 30 °C
Input diameter	8,0 mm

### Environnement

Intensité sonore	55 dB à 1 m, sans charge
Degré de protection IP	Arbre de sortie: IP54
Ambient temperature for operation	-25...90 °C

### Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	365 g
Hauteur de l'emballage 1	7 cm
Largeur de l'emballage 1	6,8 cm
Longueur de l'emballage 1	14 cm

## Offer Sustainability

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Sans PVC	Oui

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

