



Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Lexium 32 Lexium 15
Produkt- oder Komponententyp	Planetengetriebe
Getriebetyp	Geradverzahnung
Kurzbezeichnung des Geräts	GBX
Außendurchmesser Getriebe	40 mm
Reduktionsverhältnis	3:1

Zusatzmerkmale

Maximales Torsionsspiel	24 arc.min
Torsionssteifigkeit	1 Nm/arcmin
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Eloxiertes Aluminium, schwarz
Wellenmaterial	C 45
Zusätzliche Informationen	Lebenslange Schmierung
Betriebslebensdauer in Std.	30000 h bei 100 U/min bei 30 °C
Wirkungsgrad	96 %
Montageposition	Jede Position
Maximale Radialkraft Fr	200 N bei 100 U/min, Angriffspunkt der Kraft ist halbe Länge der Abtriebswelle währ. 10,000h bei 30°C 160 N bei 100 U/min, Angriffspunkt der Kraft ist halbe Länge der Abtriebswelle währ. 30,000h bei 30°C
Maximale Axialkraft Fa	200 N bei 100 U/min, 10000 Stunden bei 30°C 160 N bei 100 U/min, 30000 Stunden bei 30°C
Trägheitsmoment	0,031 g.cm²

Montage

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25...90 °C
-------------------------------	-------------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	11,0 cm
VPE 1 Breite	7,0 cm
VPE 1 Länge	7,0 cm
VPE 1 Gewicht	500,0 g

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------