Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 21.09.2021 / 01 Seite: 1 / 2

Artikel KH 4060 PP NS7 **Art-Nr.** 51813 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.188

Beschreibung

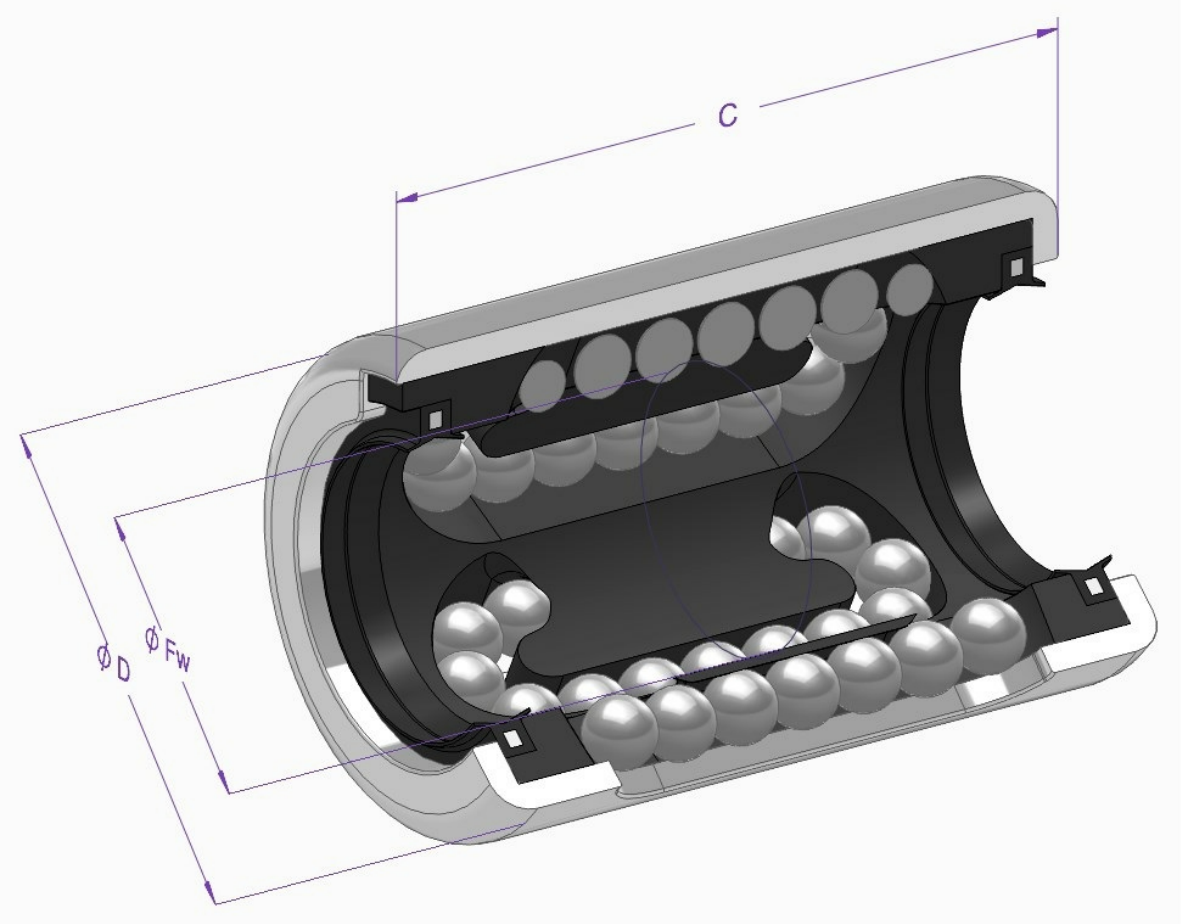
KH	Bauform
4060	Baugrösse
PP	Beidseitig Dichtungen

Befettung

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

Bemerkung Normales Betriebsspiel: Bei Verwendung von Stahl oder Gusseisen als Gehäusematerial sollte die Gehäusebohrungstoleranz H7 eingehalten werden bei gleichzeitig zu berücksichtigender Wellentoleranz von h6. Bei Verwendung von Leichtmetall als Gehäusematerial sollte die Gehäusebohrungstoleranz K7 eingehalten werden bei gleichzeitig zu berücksichtigender Wellentoleranz von h6. Betriebsspiel kleiner als normal: Bei Verwendung von Stahl oder Gusseisen als Gehäusematerial sollte die

Masse und Toleranzen





Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
Fw	innerer Hüllkreisdurchmesser	40	-31 / 31	10285
D	Nenndurchmesser aussen	52	0 / 300	WERKSNORM
C	Breite	60	-370 / 370	10285
i	Kugelreihen [Anzahl]	8		

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	dynamisch C [N]	Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]	DIN/ISO	statisch Co [N]	DIN/ISO
	4400			4450	

Betriebstemperatur	max. [°C]	min. [°C]
	80	-30

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Käfig	POM		
Hülse	Stahlblech		
Kugeln	100Cr6	683-17	58-65
Dichtungen	56Mn4/NBR		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

Artikel KH 4060 PP NS7 **Art-Nr.** 51813

Alle Angaben in diesem Datenblatt wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Trotzdem können wir für unvollständige oder fehlerhafte Angaben keine Haftung übernehmen.