Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 08.09.2016 / 04 Seite: 1 / 2

Artikel 689 2RS INOX W4,5 SN24 BE2 **Art-Nr.** 32610

Fabrikat SKA **Gewicht/kg** 0.004

Bemerkung C0 für Hybrid nach DIN ISO 76 Bbl 2 - ist niedriger als Standard.

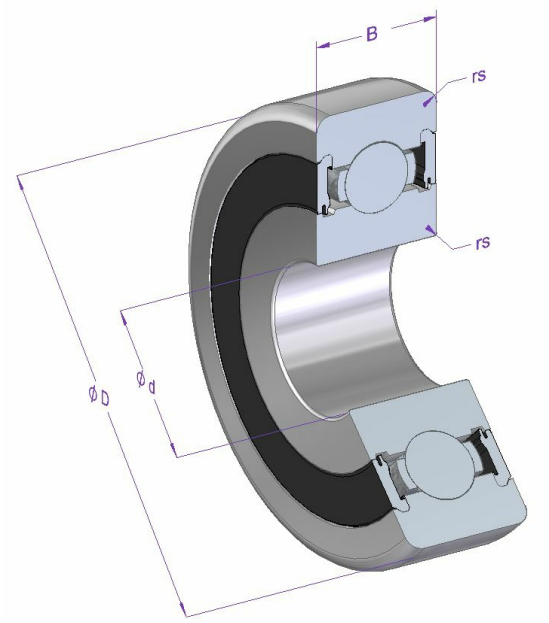
Beschreibung

689	Baugrösse
2RS	Beidseitig Dichtscheiben, berührend
INOX	Korrosionsbeständiger Stahl
W4,5	Breite
SN24	Keramik-Wälzkörper

Befettung

BE2	KLÜBER BARRIERTA L55/2

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
d	Nenndurchmesser innen	9	0 / -8	620-2
D	Nenndurchmesser aussen	17	0 / -8	620-2
B	Breite	4.5	0 / -120	SONDER
rs min.	minimaler Kantenabstand	0.2		625-1

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	**dynamisch C [N]**	**Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statisch Co [N]**	**DIN/ISO**
	1130				371	
Drehzahlgrenze	**Referenz n [1/min]**	**Fett n [1/min]**	**Öl n [1/min]**			
		24000				
Betriebstemperatur	**max. [°C]**	**min. [°C]**				
	120	-20				
Lagerluft (DIN/ISO)	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	2	13				

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Innenring	X95Cr18		
Aussenring	X95Cr18		
Kugeln	Si3N4		
Käfig	Stahlblech INOX		
Dichtscheiben	Stahlblech INOX/NBR		

Artikel 689 2RS INOX W4,5 SN24 **Art-Nr.** 32610
BE2

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