Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 07.07.2015 / 04

Artikel F 683 ZZ INOX MC3 NS7 **Art-Nr.** 46252 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.001

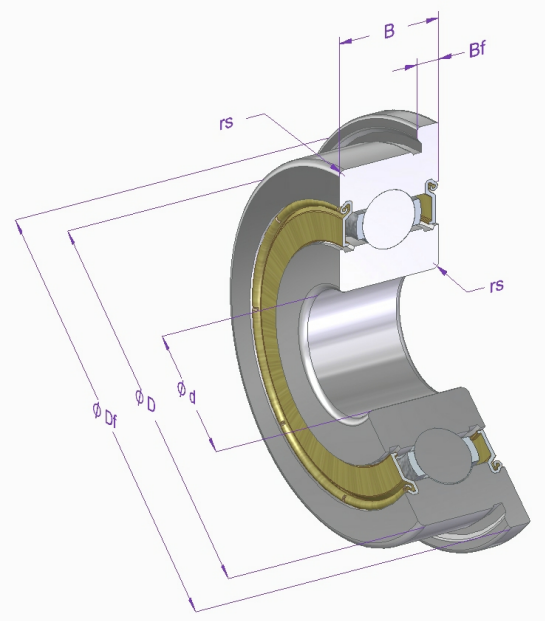
Beschreibung

F	Bauform
683	Baugrösse
ZZ	Beidseitig Deckscheiben, nicht berührend
INOX	Korrosionsbeständiger Stahl
MC3	Lagerluft

Befettung

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
d	Nenndurchmesser innen	3	0 / -8	620-2
D	Nenndurchmesser aussen	7	0 / -8	620-2
Df	Flanschdurchmesser	8.1	0 / -36	ISO 492
B	Breite	3	0 / -120	620-2
Bf	Flanschbreite	0.8	0 / -50	WERKSNORM
rs min.	minimaler Kantenabstand	0.1		616
MC3	Lagerluft	0.005 / 0.010		WERKSNORM

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	**dynamisch C [N]**	**Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statisch Co [N]**	**DIN/ISO**
	312	5		281	103	76
Drehzahlgrenze	**Referenz n [1/min]**	**Fett n [1/min]**	**Öl n [1/min]**			
		63000				
Betriebstemperatur	**max. [°C]**	**min. [°C]**				
	120	-20				
Lagerluft (DIN/ISO)	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	5	10				

Artikel F 683 ZZ INOX MC3 NS7 **Art-Nr.** 46252

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Innenring	SUS440		58-65
Aussenring	SUS440		58-65
Kugeln	SUS440		58-66
Käfig	SUS304		
Deckscheiben	SUS304		
Sprengringe	SUS304		

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