Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 27.05.2016 / 05

Artikel 7306 B TVP 2RS NS7 **Art-Nr.** 47489 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.35

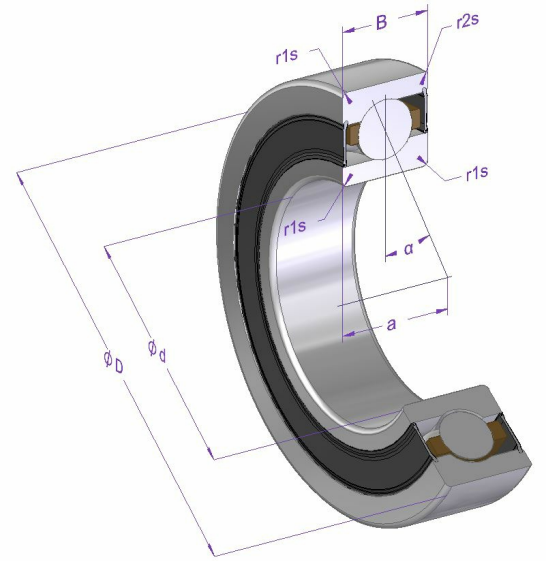
Beschreibung

7306	Baugrösse
B	Druckwinkel
TVP	Kunststoff-Käfig
2RS	Beidseitig Dichtscheiben, berührend

Befettung

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
d	Nenndurchmesser innen	30	0 / -10	620-2
D	Nenndurchmesser aussen	72	0 / -13	620-2
B	Breite	19	0 / -120	620-2
r1s min.	minimaler Kantenabstand	1.1		628-1
r2s min.	minimaler Kantenabstand	0.6		628-1
alpha	Kontaktwinkel	40°		628-1
a	Lastangriffspunkt	~ 31		

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	**dynamisch C [N]**	**Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statisch Co [N]**	**DIN/ISO**
	31000	1000		281	19300	76
Drehzahlgrenze	**Referenz n [1/min]**	**Fett n [1/min]**	**Öl n [1/min]**			
		6000				
Betriebstemperatur	**max. [°C]**	**min. [°C]**				
	120	-20				
Lagerluft (DIN/ISO)	**axial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	5	20				

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Innenring	100Cr6	683-17	58-65
Aussenring	100Cr6	683-17	58-65
Kugeln	100Cr6	683-17	58-65
Käfig	PA66+GF25		
Dichtscheiben	Stahlblech/NBR		

Artikel 7306 B TVP 2RS NS7 **Art-Nr.** 47489

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