Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 05.04.2016 / 04

Artikel 2201 TN 2RS SR2 **Art-Nr.** 46455 **Fabrikat** **Gewicht/kg** 0.053

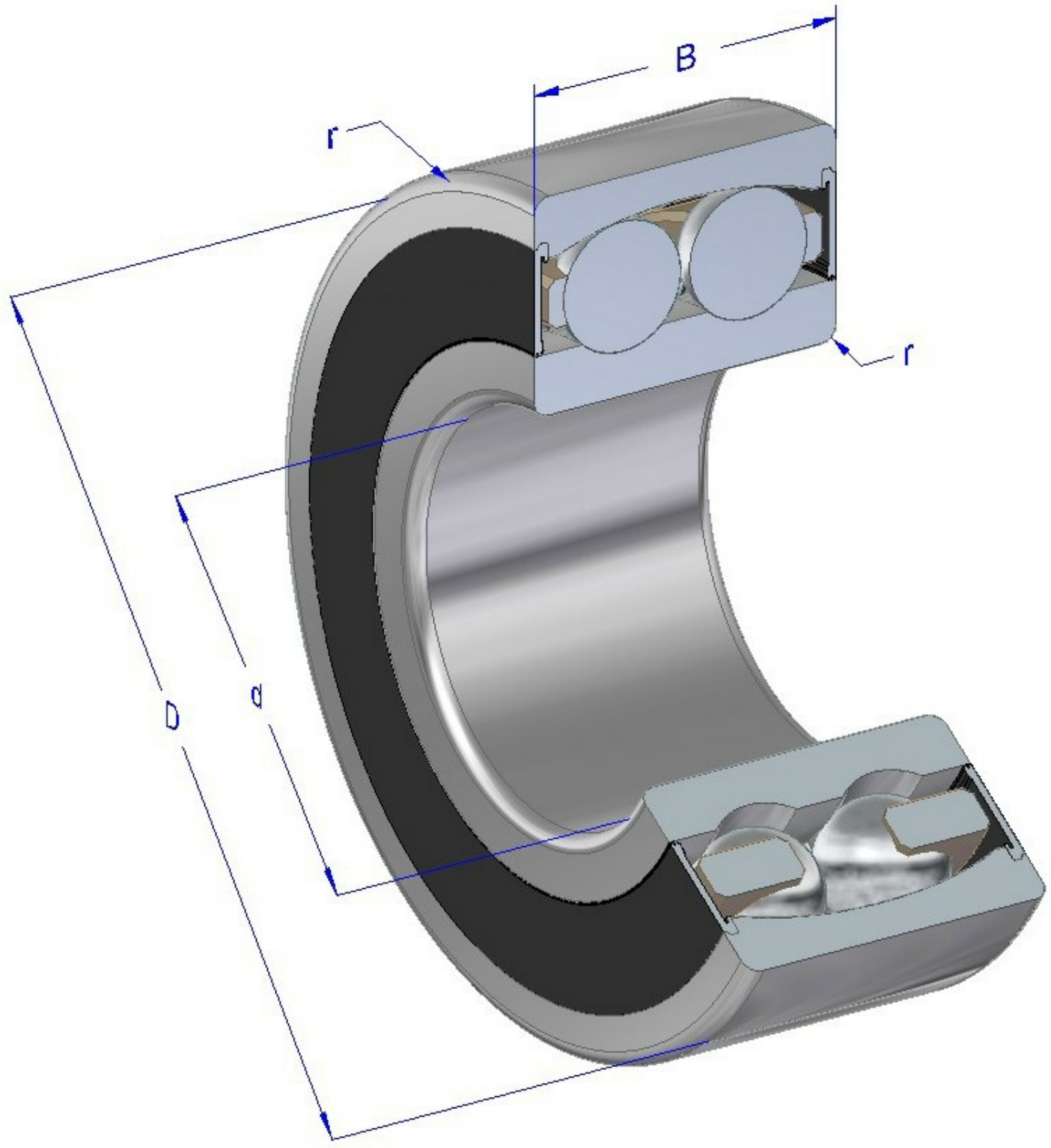
Beschreibung

2201	Baugrösse
TN	Kunststoff-Käfig
2RS	Beidseitig Dichtscheiben, berührend

Befettung

SR2	CHEVRON SRI-2

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO

Artikel 2201 TN 2RS SR2 **Art-Nr.** 46455

Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
d	Nenndurchmesser innen	12	0 / -8	620-2
D	Nenndurchmesser aussen	32	0 / -11	620-2
B	Breite	14	0 / -120	620-2
rs min.	minimaler Kantenabstand	0.6		630

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	dynamisch C [N]	Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]	DIN/ISO	statisch Co [N]	DIN/ISO
	5670	80	281	1270	76

Drehzahlgrenze	Referenz n [1/min]	Fett n [1/min]	Öl n [1/min]
		16000	

Betriebstemperatur	max. [°C]	min. [°C]
	120	-20

Lagerluft (DIN/ISO)	radial min. [µm]	max. [µm]
	6	19

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		
Dichtscheiben	Stahlblech/NBR		

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