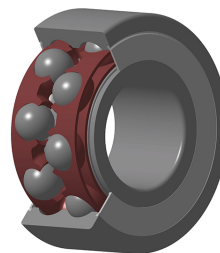
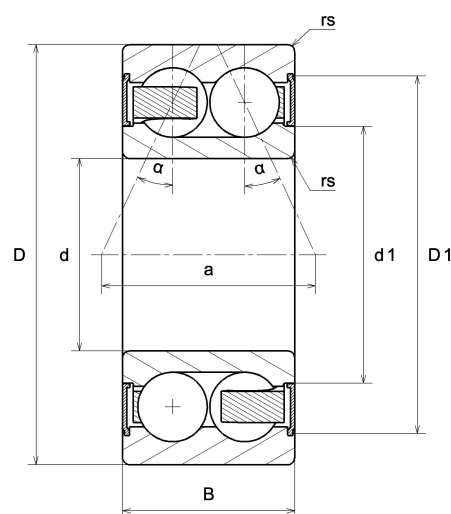


Technisches Datenblatt PDF 5208ZZG15C3D159QTX

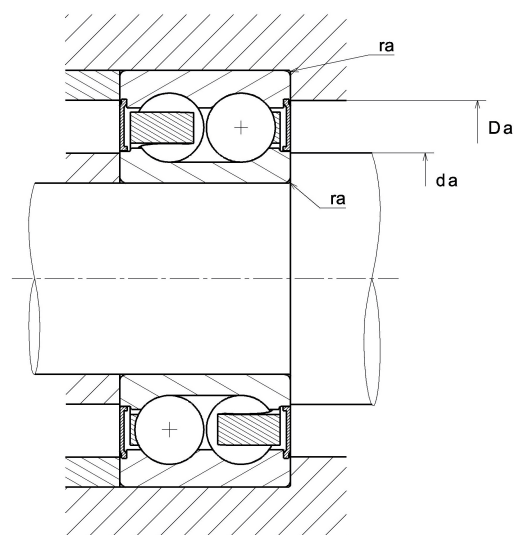


Zweireihige Schrägkugellager

Technische Eigenschaften	
d	40 mm
D	80 mm
B	30,20 mm
d1	53 mm
D1	71,30 mm
rs min	1,10 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Marke	SNR



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	46,10 kN
Statische Tragzahl, C0	36,30 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	2,22 kN
f0	14.2
Nref	7 100 Tr/min
Nlim	5 800 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-20 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C
Käfig charakteristische Frequenz, FTF	0,41 Hz
Wälzkörper charakteristische Frequenz, BPFO	4,63 Hz
Außenring charakteristische Frequenz, BPFI	3,65 Hz
Innenring charakteristische Frequenz, BPFI	5,35 Hz



Definitionsempfehlungen der Umgebungssteile	
da min	46,50 mm
da max	53 mm
Da max	73,50 mm
ra max	1 mm