

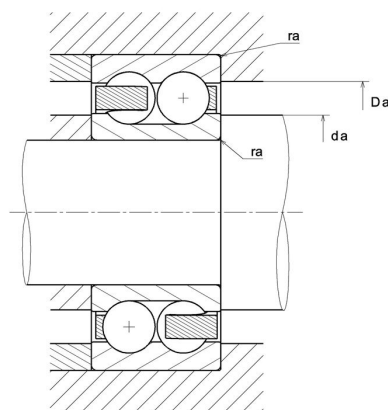
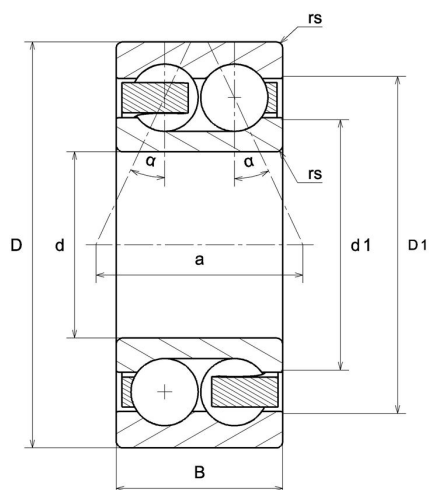
Technisches Datenblatt

3213A

Zweireihige Schrägkugellager

Zweireihige Schrägkugellager, Polyamidkäfig, offen

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	65 mm
D	120 mm
B	38,1 mm
d1	84,5 mm
D1	103,5 mm
a	59,8 mm
Kontaktwinkel α	25 °
rs min	1,5 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Präzisionsklasse	P0
Masse	1,52 kg
Marke	SNR

Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	75,1 kN
Statische Tragzahl, C0	72,7 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	4,35 kN
f0	15,2
Nref	4.800 U/min
Nlim	5.200 U/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-20 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C
Käfig charakteristische Frequenz, FTF	0,42 Hz
Wälzkörper charakteristische Frequenz, BPFO	5,93 Hz
Außenring charakteristische Frequenz, BPFO	4,68 Hz
Innenring charakteristische Frequenz, BPFI	6,32 Hz

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	73 mm
Da max	112 mm
ra max	1,5 mm