

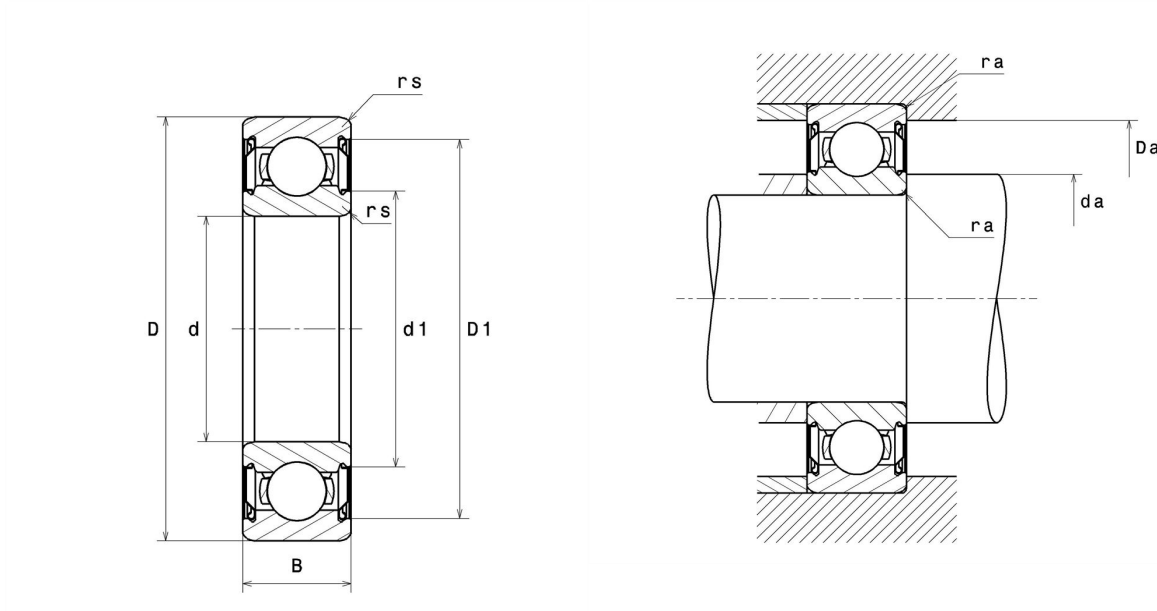
Technische Daten

6218.ZZ

Einreihige Rillenkugellager

Einreihiges Rillenkugellager, Radialkontakt, Stahlblechkäfig, Deckscheiben beidseitig

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	90 mm
D	160 mm
B	30 mm
d1	106,4 mm
D1	144,6 mm
rs min	2 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse	2,25 kg
Marke	SNR

Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	95,3 kN
Statische Tragzahl, C0	71,6 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	2,9 kN
f0	14,5
Nref	5.100 Tr/min
Nlim	5.300 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-25 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C
Käfig charakteristische Frequenz, FTF	0,41 Hz
Wälzkörper charakteristische Frequenz, BPFO	5,45 Hz
Außenring charakteristische Frequenz, BPFO	4,11 Hz
Innenring charakteristische Frequenz, BPFI	5,89 Hz

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	99 mm
da max	106,4 mm
Ce min	0 mm
Da max	151 mm
ra max	2 mm