

Technisches Datenblatt PDF

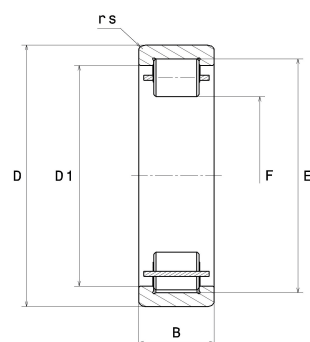
RUS2208



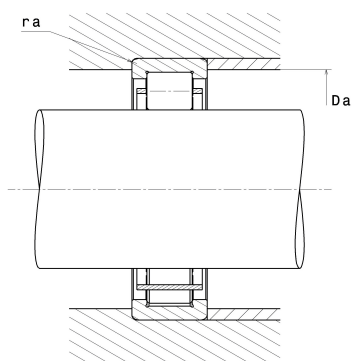
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, ohne Innenring, Stahlblechkäfig

Technische Eigenschaften	
D	80 mm
B	23 mm
E	70 mm
F	50 mm
rs min	1,10 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	0,35 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	58 kN
Statische Tragzahl, C0	62 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	7,60 kN
Nlim (Öl)	10 000 Tr/min
Nlim (Fett)	8 500 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
Da max	73,50 mm
ra max	1 mm

Berechnungskoeffizienten	
Dynamisch äquivalente Belastung	
$P = F_r$	
Statisch äquivalente Belastung	
$P_0 = F_r$	