

Technisches Datenblatt PDF

NUP212C3

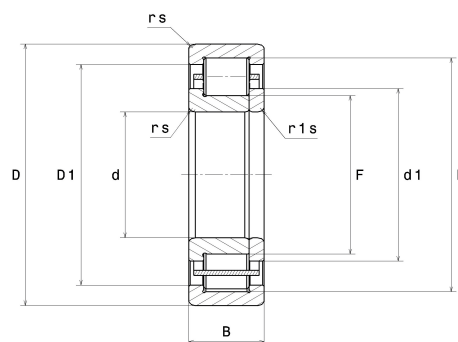


Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Stahlblechkäfig

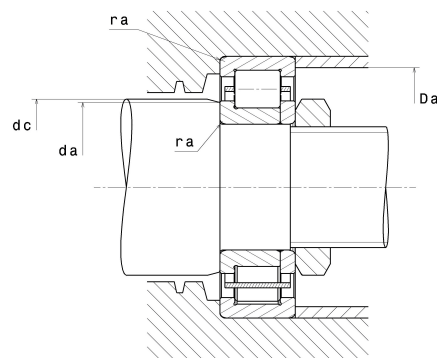
Technische Eigenschaften

d	60 mm
D	110 mm
B	22 mm
E	97,50 mm
F	73,50 mm
d1	78,40 mm
rs min	1,50 mm
r1s min	1,50 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	0,92 kg
Marke	NTN



Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	68,50 kN
Statische Tragzahl, C0	75 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	9,10 kN
Nlim (Öl)	7 600 Tr/min
Nlim (Fett)	6 400 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	68 mm
dc min	80 mm
Da max	102 mm
ra max	1,50 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$