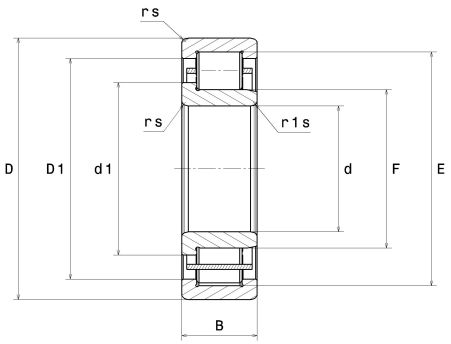
Fiche technique PDF
NJ2311C3



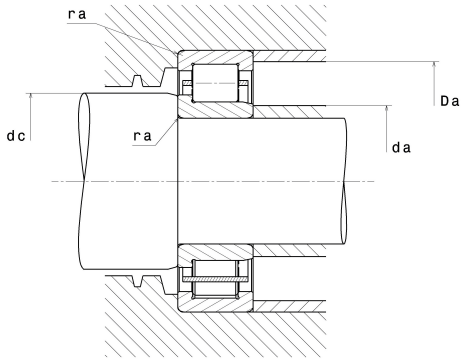
Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

Roulement à 1 rangée de rouleaux cylindriques, pour charges axiales dans un sens, dissociable, cage tôle

Définition technique	
d	55 mm
D	120 mm
B	43 mm
E	104,50 mm
F	70,50 mm
d1	77,20 mm
rs min	2 mm
r1s min	2 mm
Classe de jeu radial	C3
Masse (sans bague HJ)	2,22 kg
Marque	NTN



Performance produit	
Capacité dynamique, C	148 kN
Capacité statique, C0	162 kN
Charge limite à la fatigue, Cu	19,80 kN
Nlim (Huile)	6 100 Tr/min
Nlim (graisse)	5 200 Tr/min
Température min, Tmin	−40 °C
Température max, Tmax	120 °C
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,40 Hz
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	4,95 Hz
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	4,83 Hz
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	7,17 Hz



Dimensions pièces environnantes	
da min	64 mm
da max	69 mm
dc min	80 mm
Da max	111 mm
ra max	2 mm

Coefficients de calcul

Charge radiale dynamique équivalente

P = Fr

Charge radiale statique équivalente

Po = Fr