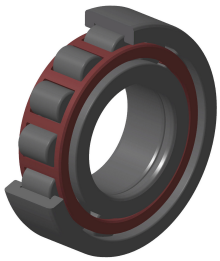
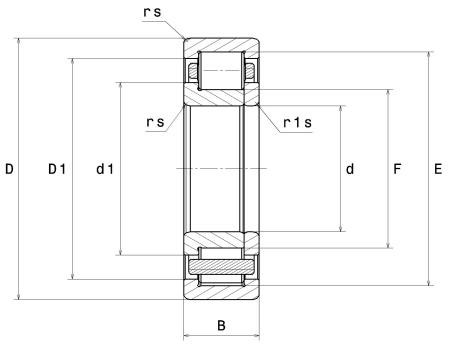
Fiche technique PDF
NUP311ET2XU



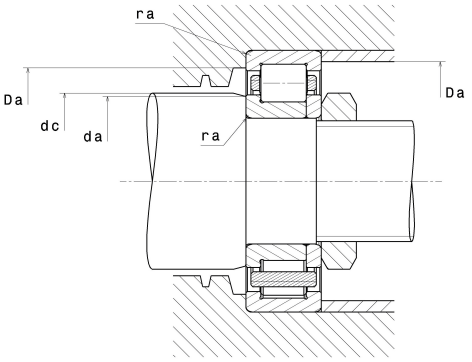
Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

Roulement à 1 rangée de rouleaux cylindriques, palier fixe, dissociable, cage polyamide

Définition technique	
d	55 mm
D	120 mm
B	29 mm
E	106,50 mm
F	70,50 mm
d1	77,70 mm
rs min	2 mm
r1s min	2 mm
Classe de jeu radial	CN
Masse (sans bague HJ)	1,55 kg
Marque	NTN



Performance produit	
Capacité dynamique, C	137 kN
Capacité statique, C0	143 kN
Charge limite à la fatigue, Cu	17,40 kN
Nlim (Huile)	6 300 Tr/min
Nlim (graisse)	5 300 Tr/min
Température min, Tmin	−40 °C
Température max, Tmax	120 °C
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,40 Hz
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	4,71 Hz
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	5,18 Hz
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	7,82 Hz



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

NTN-SNR ROULEMENTS – www.ntn-snr.com
1 rue des Usines – 74010 Annecy Cedex – France – Tel. +33 (0)4 50 65 30 00
S.A. au capital de 123 599 542 € - RCS ANNECY B 325 821 072 – Id. Fiscale : FR 48 325 821 072 – SIRET 325 821 072 00015 –
Code APE 2815 Z – Code NACE 28.15

Coefficients de calcul

Charge radiale dynamique équivalente

P = Fr

Charge radiale statique équivalente

Po = Fr