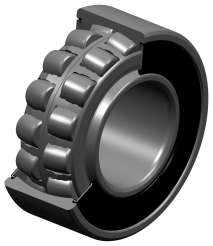
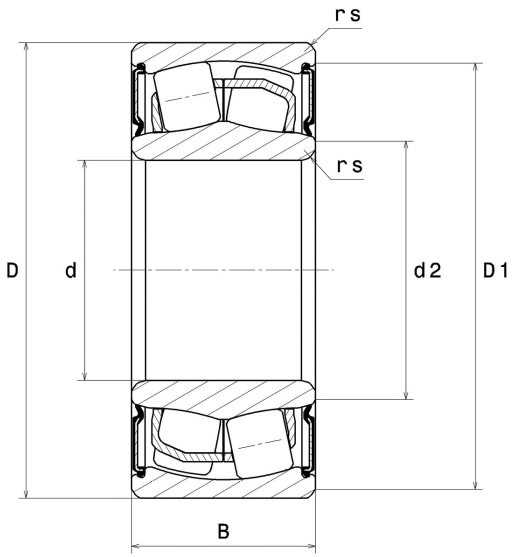
Fiche technique PDF
10X22215EAEEL



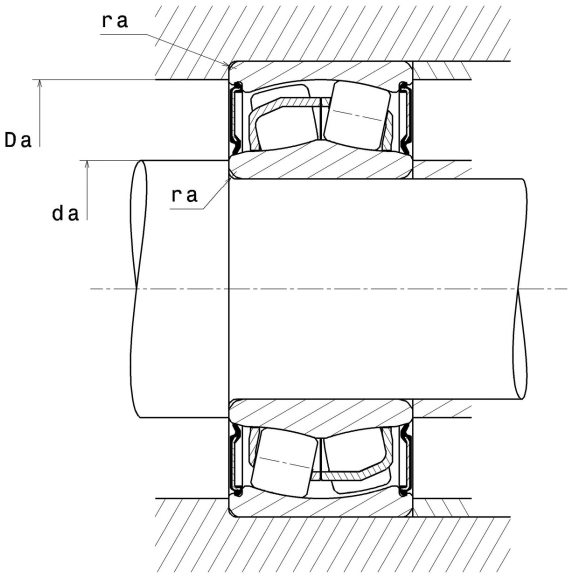
Roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux

Roulement à rotule sur deux rangées de rouleaux, cage tôle, largeur non ISO, joints frottants des deux côtés

Définition technique	
d	75 mm
D	130 mm
B	38 mm
d2	85,10 mm
D1	121,60 mm
rs min	1,50 mm
e	0.22
Y1	3.13
Y2	4.67
Y0	3.06
Classe de jeu radial	CN
Masse	1,94 kg
Marque	SNR



Performance produit	
Capacité dynamique, C	244 kN
Capacité statique, C0	249 kN
Charge limite à la fatigue, Cu	30,30 kN
Nlim	1 300 Tr/min
Température min, Tmin	−10 °C
Température max, Tmax	120 °C
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,43 Hz
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	6,71 Hz
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	8,13 Hz
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	10,87 Hz



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

Dimensions pièces environnantes	
da min	84 mm
da max	85,10 mm
Da max	121 mm
ra max	1,50 mm

Coefficients de calcul

Charge radiale dynamique équivalente

$P = X.Fr + Y.Fa$

Fa / Fr ≤ e		Fa / Fr > e	
X	Y	X	Y
1	Y1	0.67	Y2

Charge radiale statique équivalente

$P0 = X0.Fr + Y0.Fa$

X_0	Y_0
1	Y0

Les valeurs de e, Y1, Y2 et Y0 sont indiquées dans le tableau ci-dessus.