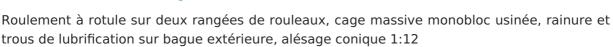


Fiche technique

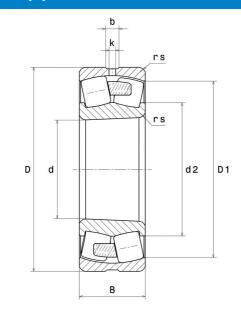
23222.EMKW33C3

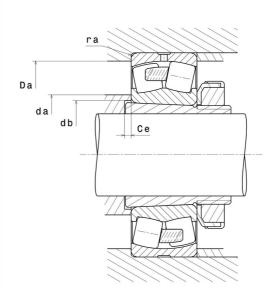
Roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux





Visuel(s)





Définition technique	
d	110 mm
D	200 mm
В	69,8 mm
d2	130,2 mm
D1	175,8 mm
rs min	2,1 mm
Nombre de trous de lubrification	3
b	10,5 mm
k	5 mm
Référence manchon associé	H2322
е	0,32
Y1	2,12
Y2	3,15
Υ0	2,07
Classe de jeu radial	С3
Masse	9,13 kg
Marque	SNR



Performance produit	
Capacité dynamique, C	752 kN
Capacité statique, C0	869 kN
Charge limite à la fatigue, Cu	63,9 kN
Nref	2 300 t/min
Vitesse limite, Nlim	3 000 t/min
Température min, Tmin	-40 °C
Température max, Tmax	200 °C
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,42 Hz
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	6,25 Hz
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	7,62 Hz
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	10,38 Hz

Dimensions pièces enviro	nnantes
da min	122 mm
db min	121 mm
Ce min	17 mm
Da max	188 mm
ra max	2 mm

Coefficients de calcul

Charge radiale dynamique équivalente

P = X.Fr + Y.Fa

Fa	/Fr≤e	Fa / Fr	> e
х	Υ	Х	Y
1	Y1	0.67	Y2

Charge radiale statique équivalente

P0 = X0.Fr + Y0.Fa

X ₀	Yo
1	Y0

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