Fiche technique

22326.EK.F800

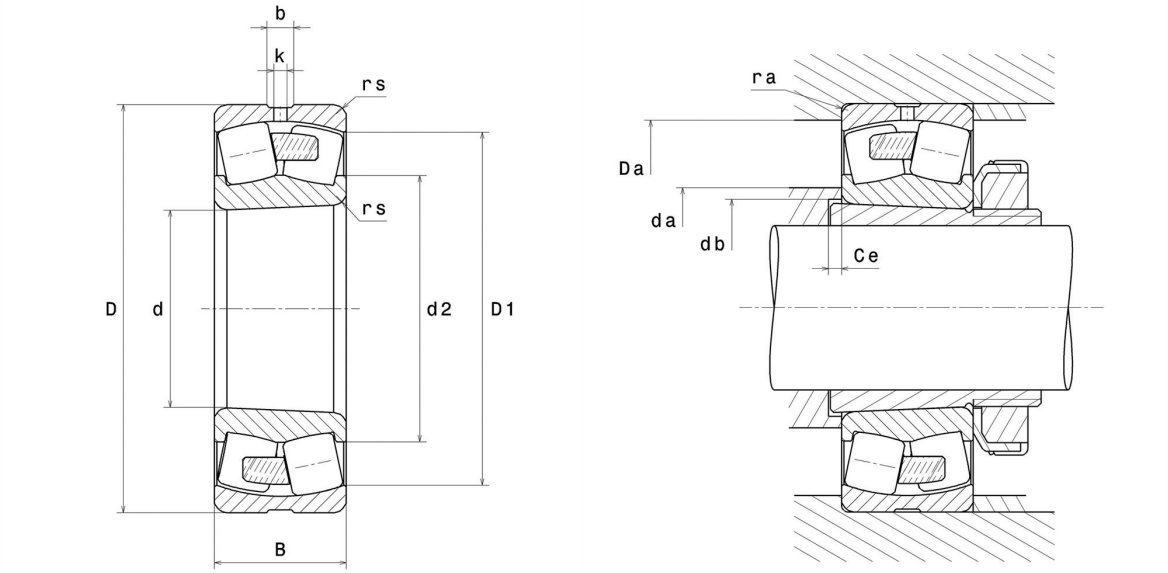
Roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux



Roulement à rotule sur deux rangées de rouleaux, pour applications vibrantes, cage massive monobloc usinée, rainure et trous de lubrification sur bague extérieure, alésage conique 1:12, jeu classe C4 spécial

ULTAGE

Visuel(s)



Définition technique

d	130 mm
D	280 mm
B	93 mm
d2	164,7 mm
D1	243 mm
rs min	4 mm
Nombre de trous de lubrification	3
b	18,9 mm
k	9 mm
Référence manchon associé	H2326
e	0,33
Y1	2,06
Y2	3,06
Y0	2,01
Classe de jeu radial	C4 Special
Masse	27,4 kg
Marque	SNR

Performance produit

Capacité dynamique, C	1 330 kN
Capacité statique, C0	1 400 kN
Charge limite à la fatigue, Cu	113 kN
Nref	1 800 t/min
Vitesse limite, Nlim	2 400 t/min
Température min, Tmin	-40 °C
Température max, Tmax	200 °C
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,4 Hz
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	4,96 Hz
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	6,08 Hz
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	8,92 Hz

Dimensions pièces environnantes

da min	147 mm
db min	142 mm
Ce min	8 mm
Da max	263 mm
ra max	3 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.