Fiche technique

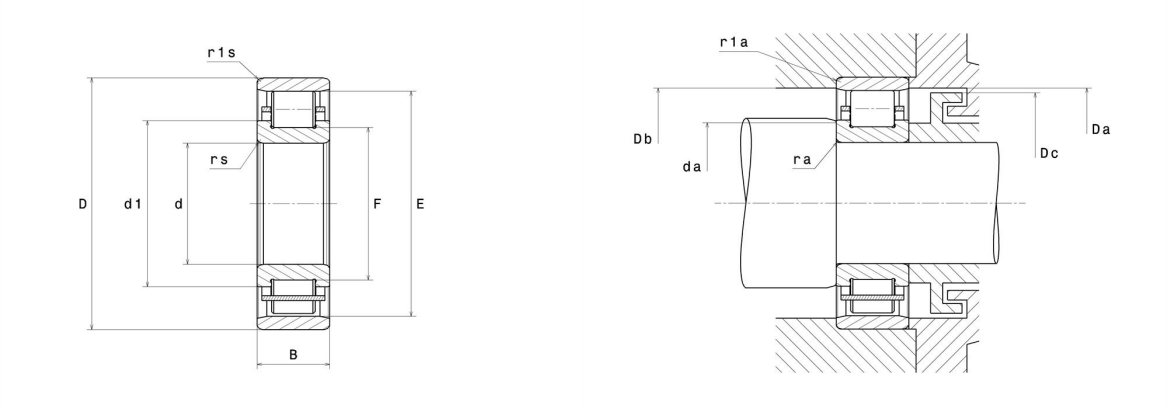
N203

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée



Roulement à 1 rangée de rouleaux cylindriques, palier libre, dissociable, cage tôle

Visuel(s)



Définition technique

d	17 mm
D	40 mm
B	12 mm
E	33,9 mm
F	22,9 mm
rs min	0,6 mm
r1s min	0,3 mm
Classe de jeu radial	CN
Masse (sans bague HJ)	0,07 kg
Marque	NTN

Performance produit

Capacité dynamique, C	11,8 kN
Capacité statique, C0	9,55 kN
Nlim (Huile)	20 000 t/min
Nlim (graisse)	17 000 t/min
Température min, Tmin	-40 °C
Température max, Tmax	120 °C
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,4 Hz
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	4,97 Hz
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	4,03 Hz
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	5,97 Hz

Dimensions pièces environnantes

da min	21 mm
da max	24 mm
Da max	36 mm
ra max	0,6 mm
r1a max	0,3 mm

Coefficients de calcul

Charge radiale dynamique équivalente

$P = Fr$

Charge radiale statique équivalente

$P_0 = Fr$