



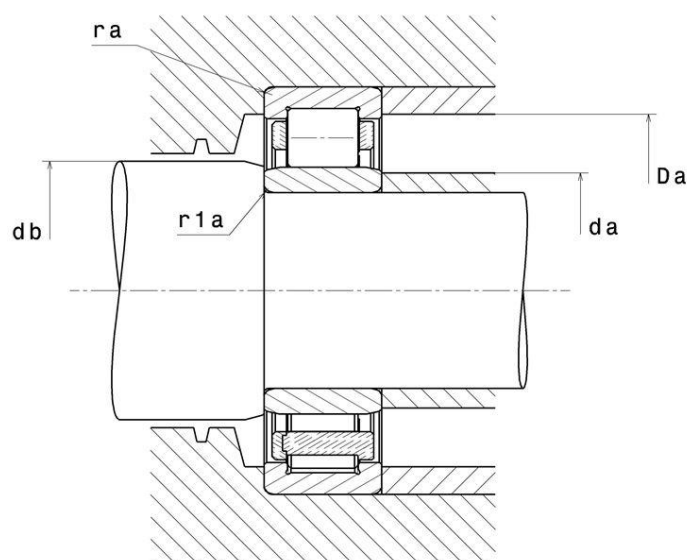
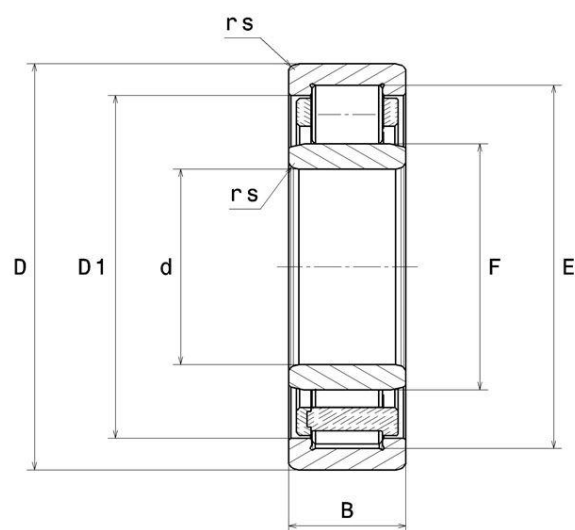
Données techniques

NU228EG1C3

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

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

VISUEL(S)



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	140 mm
D - Diamètre Extérieur	250 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	42 mm
F - Cote sous Rouleaux	169 mm
d1 - Diamètre extérieur épaulement BI	180,2 mm
rNs - Rayon mini de Raccordement	3 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	3 mm
Classe de Jeu Radial	C3
Masse	8,73 kg

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	395000000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	515000000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	51000000 mN
N lim - Vitesse limite Lubrification huile	16800 °/s
N lim - Vitesse limite Lubrification graisse	14400 °/s
Tmin - Température mini de Fonctionnement	233,15 °K
Tmax - Température max de Fonctionnement	393,15 °K

DIMENSIONS D'INSTALLATION

da min - Diamètre mini épaulement BI	153 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	237 mm
ra max - Rayon max de raccordement	2,5 mm
r1a - Rayon max de raccordement	2,5 mm



INDUSTRIE - COEFFICIENT DE CALCUL

Charge radiale dynamique équivalente

$$P = Fr$$

Charge radiale statique équivalente

$$Po = Fr$$

