



Données techniques

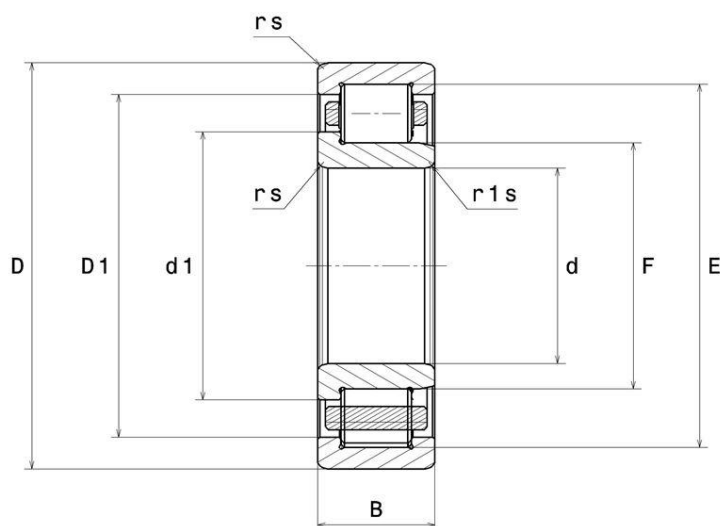
NJ308EAT2XC4

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

Roulement à 1 rangée de rouleaux cylindriques, pour charges axiales dans un sens, dissociable, cage polyamide

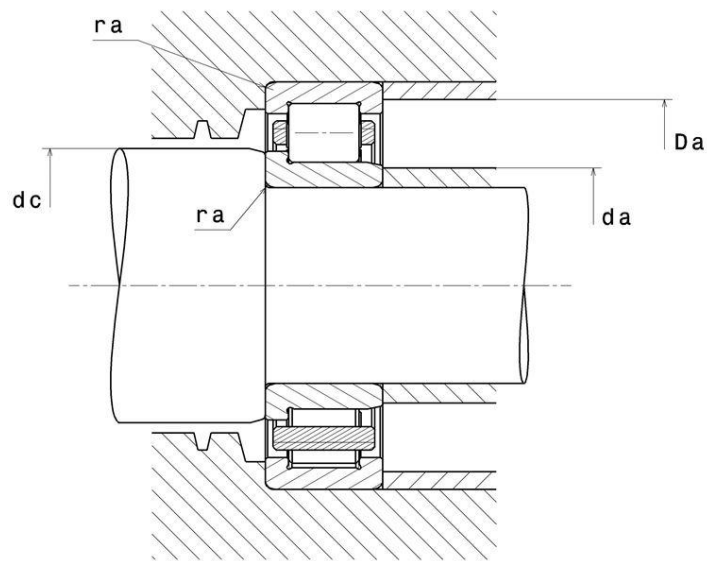
ULTAGE®

VISUEL(S)



NJ308EAT2XC4

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	40 mm
D - Diamètre Extérieur	90 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	23 mm
E - Cote sur rouleaux	80 mm
F - Cote sous Rouleaux	52 mm
d1 - Diamètre extérieur épaulement BI	57,6 mm
rNs - Rayon mini de Raccordement	1,5 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	1,5 mm
Classe de Jeu Radial	C4

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	98500000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	81500000 mN



PERFORMANCE PRODUIT

Cu - Charge limite à la fatigue	9950000 mN
N lim - Vitesse limite Lubrification huile	61200 °/s
N lim - Vitesse limite Lubrification graisse	43200 °/s
Tmin - Température mini de Fonctionnement	253,15 °K
Tmax - Température max de Fonctionnement	393,15 °K

DIMENSIONS D'INSTALLATION

da min - Diamètre mini épaulement BI	48 mm
dc min - Diamètre de passage mini BI	55 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	82 mm
Db min - Diamètre mini épaulement petite face	81,5 mm
ra max - Rayon max de raccordement	1,5 mm
r1a - Rayon max de raccordement	1,5 mm



INDUSTRIE - COEFFICIENT DE CALCUL

Charge radiale dynamique équivalente

$$P = Fr$$

Charge radiale statique équivalente

$$Po = Fr$$

