



Données techniques

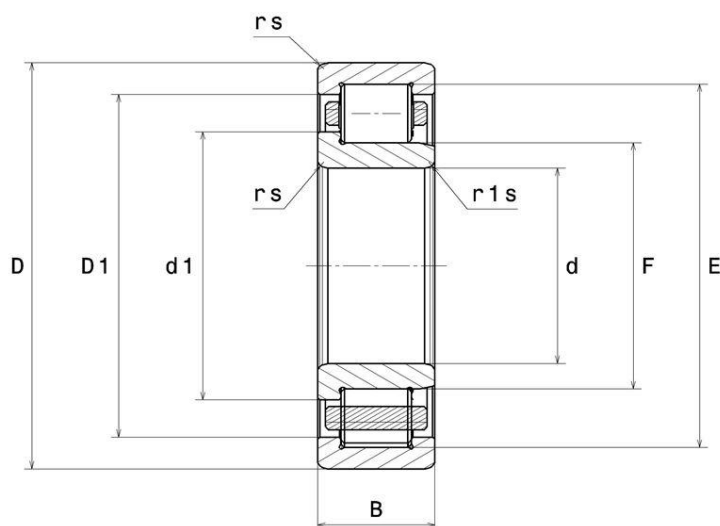
NJ304EAT2X

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée

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

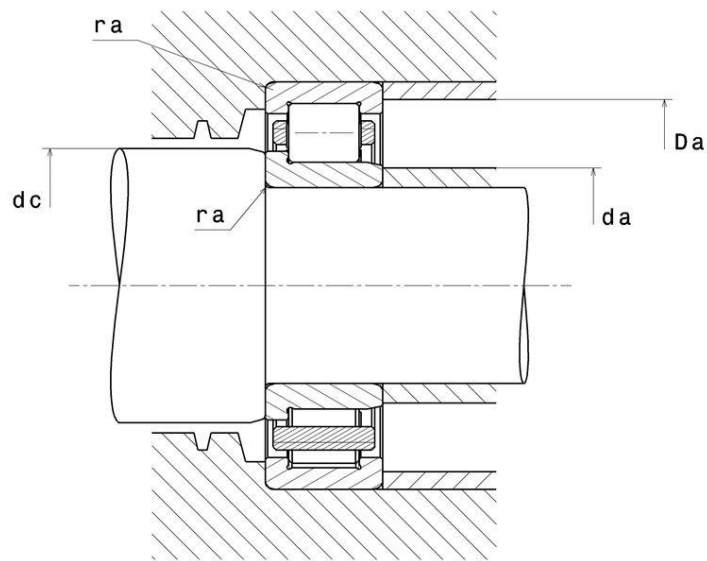
ULTAGE®

VISUEL(S)



NJ304EAT2X

Roulements à rouleaux cylindriques à 1 rangée



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	20 mm
D - Diamètre Extérieur	52 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	15 mm
E - Cote sur rouleaux	45,5 mm
F - Cote sous Rouleaux	27,5 mm
d1 - Diamètre extérieur épaulement BI	31,1 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	1,1 mm
r1s - Rayon mini de Raccordement	0,6 mm
Classe de Jeu Radial	CN
Masse	0,149 kg

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	37500000 mN
-------------------------------	-------------



PERFORMANCE PRODUIT

C0 - Capacité Charge Statique	26900000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	3250000 mN
N lim - Vitesse limite Lubrification huile	108000 °/s
N lim - Vitesse limite Lubrification graisse	78000 °/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	24 mm
da max - Diamètre max épaulement petite face	27 mm
db - Diamètre de passage mini BI	0 mm
dc min - Diamètre de passage mini BI	30 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	45,5 mm
ra max - Rayon max de raccordement	1 mm
r1a - Rayon max de raccordement	0,6 mm



INDUSTRIE - COEFFICIENT DE CALCUL

Charge radiale dynamique équivalente

$$P = Fr$$

Charge radiale statique équivalente

$$Po = Fr$$

