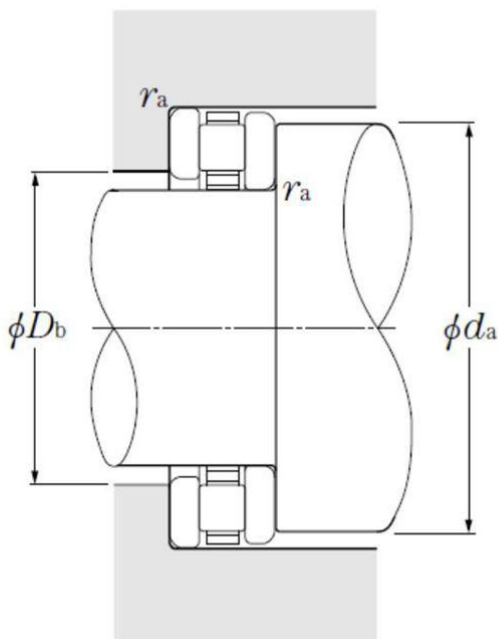


Roulement à aiguilles, butées à rouleaux cylindriques, série 811

VISUEL(S)



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre d'alésage rondelle d'appui BI - WS	160 mm
D - Diamètre extérieur rondelle d'appui BE - GS	200 mm
d1 - Diamètre extérieur rondelle d'appui BI - WS	198 mm
D1 - Diamètre d'alésage rondelle d'appui BE - GS	162 mm
T - Hauteur de butée	31 mm
Dw - Diamètre des Corps Roulants	12 mm
Dc1 - Diamètre d'alésage cage à rouleau	160 mm

DEFINITION TECHNIQUE

Dc - Diamètre extérieur cage à rouleaux	200 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	1 mm
Référence cage à rouleaux	K81132
Référence rondelle d'appui (BI) WS	WS81132
Référence rondelle d'appui (BE) GS	GS81132
Ea - Diamètre extérieur de référence rouleaux	192,5 mm
Eb - Diamètre intérieur de référence rouleaux	167,8 mm
Masse	2,19 kg
Poids cage à rouleaux	0,5 kg
Poids rondelle d'appui WS	0,84 kg
Poids rondelle d'appui GS	0,84 kg

PERFORMANCE PRODUIT

Ca - Capacité charge axiale dynamique	221000000 mN
C0a - Capacité charge axiale statique	930000000 mN
Cua - Charge axiale limite à la fatigue	95000000 mN
N lim - Vitesse limite Lubrification graisse	1980 °/s
N lim - Vitesse limite Lubrification huile	7800 °/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	192 mm
Db max - Diamètre max épaulement BE	167 mm
ras max - Rayon max raccordement arbre & logement	1 mm

