

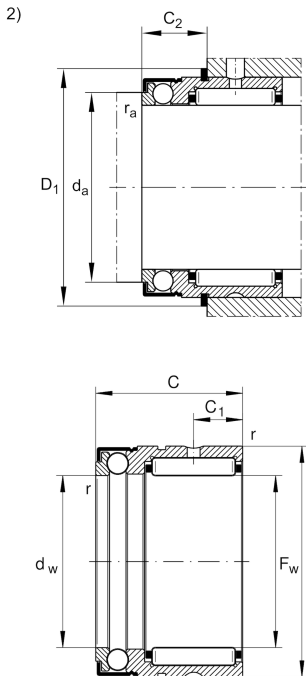
NX25-Z-XL

Roulement à aiguilles avec butée à billes

Roulements à aig. avec butées à billes
NX...-Z, butée à simple effet, pour lubrif. à la graisse

X-life

Information technique



Votre alternative produit actuelle

joint	Z	Roulement avec couvercle
Cage	Norme	

dimensions principale & données de performance

F_w	25 mm	Alésage
D	37 mm	Diamètre extérieur
C	30 mm	Hauteur
C_r	16.800 N	Charge dyn. de base, radiale
C_{0r}	22.400 N	Charge stat. de base, radiale
C_a	11.100 N	Charge dyn. de base, axiale
C_{0a}	24.300 N	charge stat. de base, axiale
C_{ur}	4.200 N	Limite à la fatigue, radiale
C_{ua}	1.110 N	limite à la fatigue, axiale
n_G	4.900 1/min	vitesse limite
$\approx m$	110,68 g	Poids



Cotes de montage

d _a	31,6 mm	Dimension de montage épaulement d'arbre
r _{a max}	0,3 mm	Rayon de gorge maximum
D ₁	40,4 mm	Diamètre de raccordement circlips
C ₂	14,2 mm	Largeur de raccordement avec circlips

Dimensions

C ₁	8 mm	Distance trou de lubrification
C ₂	8 mm	Distance trou de lubrification
d _w	25 mm	Alésage rondèle arbre
r _{min}	0,3 mm	Dimension minimum de chanfrein

Plage de température

T _{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	120 °C	Température de fonctionnement max.

information additionnelle

IR20X25X16-IS1-XL	Bagues intérieures IR adaptées
WR37, SW37	Circlips

Caractéristiques

	Effort radial
	Effort axial uni directionnel
	Lubrification à la graisse
	Etanche d'un côté