

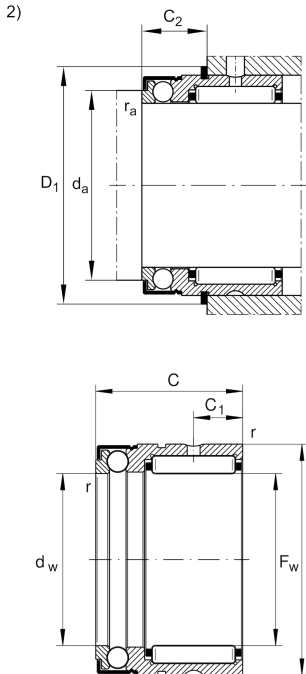
NX20-Z-XL

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	20 mm	Alésage
D	30 mm	Diamètre extérieur
C	28 mm	Hauteur
C _r	14.600 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	17.500 N	Charge stat. de base, radiale
C _a	7.000 N	Charge dyn. de base, axiale
C _{0a}	14.700 N	charge stat. de base, axiale
C _{ur}	3.300 N	Limite à la fatigue, radiale
C _{ua}	670 N	limite à la fatigue, axiale
n _G	6.500 1/min	vitesse limite
≈m	67,17 g	Poids



Cotes de montage

d_a	25 mm	Dimension de montage épaulement d'arbre
$r_{a \max}$	0,3 mm	Rayon de gorge maximum
D_1	33,6 mm	Diamètre de raccordement circlips
C_2	12,2 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	20 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

IR17X20X16-XL	Bagues intérieures IR adaptées
WR30, SW30	Circlips

Caractéristiques



Effort radial



Effort axial uni directionnel



Lubrification à la graisse



Étanche d'un côté