

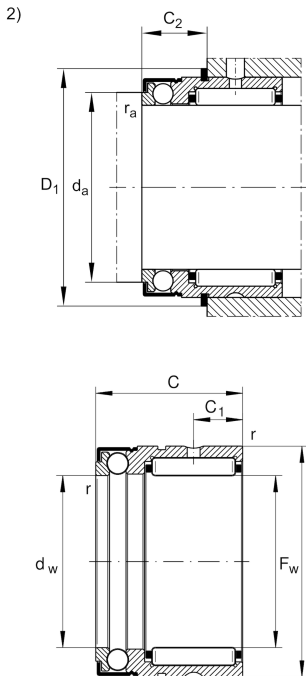
NX7-Z-TV-XL

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	TV	Cage plastique en PA66

dimensions principale & données de performance

F_w	7 mm	Alésage
D	14 mm	Diamètre extérieur
C	18 mm	Hauteur
C_r	3.250 N	Charge dyn. de base, radiale
C_{0r}	2.650 N	Charge stat. de base, radiale
C_a	3.150 N	Charge dyn. de base, axiale
C_{0a}	4.300 N	charge stat. de base, axiale
C_{ur}	420 N	Limite à la fatigue, radiale
C_{ua}	195 N	limite à la fatigue, axiale
n_G	15.000 1/min	vitesse limite
$\approx m$	11,86 g	Poids



Cotes de montage

d_a	9,6 mm	Dimension de montage épaulement d'arbre
$r_{a \max}$	0,3 mm	Rayon de gorge maximum
D_1	16,5 mm	Diamètre de raccordement circlips
C_2	10 mm	Largeur de raccordement avec circlips

Dimensions

C_1	4,7 mm	Distance trou de lubrification
C_2	4,7 mm	Distance trou de lubrification
d_w	7 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

WR14, SW14	Circlips
------------	----------

Caractéristiques

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