

**NX35-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 &amp; données de performance

$F_w$	35 mm	Alésage
D	47 mm	Diamètre extérieur
C	30 mm	Hauteur
$C_r$	27.500 N	Charge dyn. de base, radiale
$C_{0r}$	41.500 N	Charge stat. de base, radiale
$C_a$	12.400 N	Charge dyn. de base, axiale
$C_{0a}$	32.500 N	charge stat. de base, axiale
$C_{ur}$	7.400 N	Limite à la fatigue, radiale
$C_{ua}$	1.480 N	limite à la fatigue, axiale
$n_G$	3.700 1/min	vitesse limite
$\approx m$	137,92 g	Poids



### Cotes de montage

$d_a$	40,5 mm	Dimension de montage épaulement d'arbre
$r_{a \max}$	0,3 mm	Rayon de gorge maximum
$D_1$	50,1 mm	Diamètre de raccordement circlips
$C_2$	14,2 mm	Largeur de raccordement avec circlips

### Dimensions

$C_1$	10 mm	Distance trou de lubrification
$C_2$	10 mm	Distance trou de lubrification
$d_w$	35 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

IR30X35X20-XL	Bagues intérieures IR adaptées
WR47, SW47	Circlips

### Caractéristiques

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