

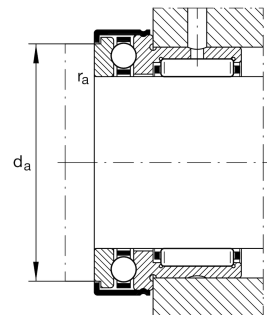
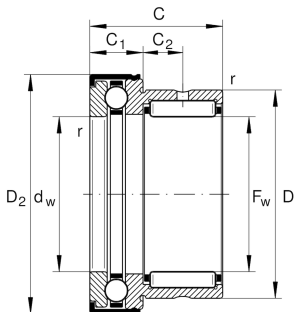
NKX60-Z-XL [🔗](#)

Roulement à aiguilles avec butée à billes

Roulements à aig. avec butées à billes NKX...-Z, butée à simple effet, selon DIN 5429, avec enveloppe de protection, 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	60 mm	Alésage
D	72 mm	Diamètre extérieur
C	40 mm	Hauteur
C _r	47.500 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	90.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _a	41.500 N	Charge dyn. de base, axiale
C _{0a}	113.000 N	charge stat. de base, axiale
C _{ur}	15.600 N	Limite à la fatigue, radiale
C _{ua}	5.600 N	limite à la fatigue, axiale
n _G	2.800 1/min	vitesse limite
≈m	454,6 g	Poids

Cotes de montage

d _a	80,5 mm	Dimension de montage épaulement d'arbre
r _{a max}	1 mm	Rayon de gorge maximum



Dimensions

D 1 max	86,5 mm	Diamètre maximum extérieur bride
D 2 max	86,5 mm	Diamètre maximum extérieur bride
C 1	17 mm	Largeur composant axial du roulement
C 1	12 mm	Distance trou de lubrification
C 2	12 mm	Distance trou de lubrification
d w	60 mm	Alésage rondèle arbre
r min	1 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

IR50X60X25-XL	Bagues intérieures IR adaptées
---------------	--------------------------------

Caractéristiques

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