

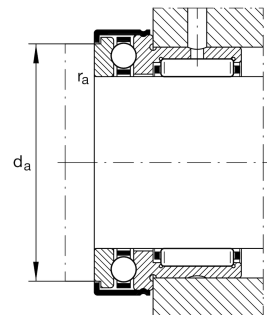
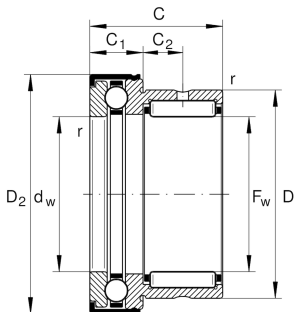
NKX40-Z-XL [🔗](#)

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	40 mm	Alésage
D	52 mm	Diamètre extérieur
C	32 mm	Hauteur
C _r	29.500 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	47.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _a	27.000 N	Charge dyn. de base, axiale
C _{0a}	63.000 N	charge stat. de base, axiale
C _{ur}	8.400 N	Limite à la fatigue, radiale
C _{ua}	3.100 N	limite à la fatigue, axiale
n _G	4.000 1/min	vitesse limite
≈m	218,89 g	Poids

Cotes de montage

d _a	55,7 mm	Dimension de montage épaulement d'arbre
r _{a max}	0,6 mm	Rayon de gorge maximum



Dimensions

D 1 max	61,2 mm	Diamètre maximum extérieur bride
D 2 max	61,2 mm	Diamètre maximum extérieur bride
C 1	13 mm	Largeur composant axial du roulement
C 1	10 mm	Distance trou de lubrification
C 2	10 mm	Distance trou de lubrification
d w	40 mm	Alésage rondèle arbre
r min	0,6 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

IR35X40X20-XL	Bagues intérieures IR adaptées
---------------	--------------------------------

Caractéristiques

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