

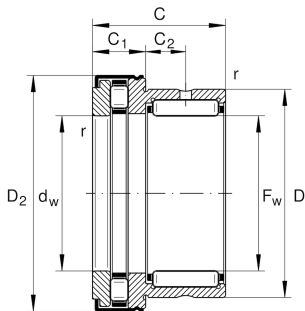
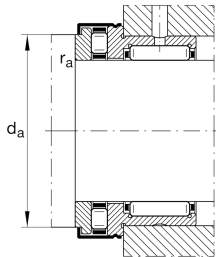
NKXR50-Z-XL

Roulement à aiguilles avec butée à rouleaux

Roulements à aig. avec butées à rouleaux cyl. NKXR...-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
classe de tolérance	PN	Normal (PN)

dimensions principale & données de performance

F_w	50 mm	Alésage
D	62 mm	Diamètre extérieur
C	35 mm	Hauteur
C_r	43.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C_{0r}	74.000 N	Charge stat. de base, radiale
C_a	62.000 N	Charge dyn. de base, axiale
C_{0a}	177.000 N	charge stat. de base, axiale
C_{ur}	12.900 N	Limite à la fatigue, radiale
C_{ua}	17.700 N	limite à la fatigue, axiale
n_G	4.800 1/min	vitesse limite
n_{gr}	1.700 1/min	Vitesse de base
$\approx m$	285,96 g	Poids

Cotes de montage

d_a	65,5 mm	Dimension de montage épaulement d'arbre
$r_{a\ max}$	0,6 mm	Rayon de gorge maximum



Dimensions

D 2 max	71,5 mm	Diamètre maximum extérieur bride
C 1	14 mm	Largeur composant axial du roulement
C 2	10 mm	Distance trou de lubrification
d w	50 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

IR45X50X25-XL	Bagues intérieures IR adaptées
---------------	--------------------------------

Caractéristiques

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