données générales/description

établi: 19.11.2019 / 01 page: 1 / 2

article LR 5308 NPP U NS7 **Art-No.** 50431

marque SKA **poids/kg** 1.20

remarque Tragzahlen gerechnet nach Normen für Wälzlager. Drehzahlen für F < 0.05 C0.

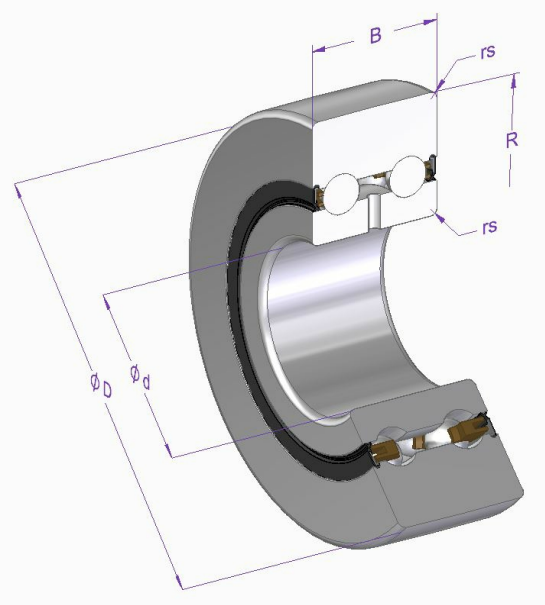
description

LR	Forme de construction
5308	Taille
NPP	Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement
U	Surface extérieure couronnée

graissage

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	40	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	100	0 / -50	WERKSNORM
B	largeur	36.5	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.5		
R	rayon bague extérieure	500		
Crw [N]	Charge dynamique de base effective	50000		
C0rw [N]	Charge statique de base effective	36900		
Curw [N]	Charge limite à la fatigue de base effective	1860		

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	**dynamique C [N]**	**chargement de fatique charge limite Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statique Co [N]**	**DIN/ISO**
	60500	2290		281	44000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		2700				
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	6	20				
jeu de roulement	**axial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	9	29				

article LR 5308 NPP U NS7 **Art-No.** 50431

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Billes	100Cr6	683-17	58-65
Cage	PA66+GF25		
Joints à lèvre	St12/NBR		

Toutes les indications sur ce document étaient fournies et contrôlées avec soin. Tout de même nous déclinons toute responsabilité pour des indications incomplètes ou incorrectes.