données générales/description

établi: 22.02.2017 / 04 page: 1 / 2

article 3308 B TN NS7 **Art-No.** 48161 **marque** SKA **poids/kg** 0.905

remarque Facteurs Y: Y1: Fa/Fr <= e / Y2: Fa/Fr > e.

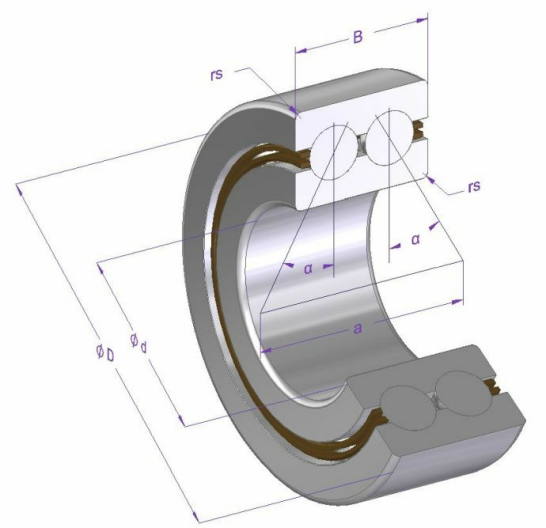
description

3308	Taille
B	Angle de pression
TN	Cage en matière plastique

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	90	0 / -15	620-2
B	largeur	36.5	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.5		628-3
a	point d'application de charge	~53.3		
alpha	angle de contact	30°		628-3
e	facteur de calcul	0.8		281
Y1	facteur de calcul	0.78		281
Y2	facteur de calcul	1.24		281
Y0	facteur de calcul	0.66		76
X	facteur de calcul	0.63		281

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	2250	281	43900	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		5000	

température	max. [°C]	min. [C]
	120	-20

jeu de roulement	axial min. [µm]	max. [µm]
	9	29

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	58-66
Cage	PA66+GF25		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article 3308 B TN NS7 **Art-No.** 48161

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.