données générales/description

établi: 26.07.2018 / 04 page: 1 / 2

article ZKLFA 1263 2RS BE4 **Art-No.** 48582

marque SKA **poids/kg** 0.30

remarque Précharge axiale 5307 N - Rigidité axiale 375 N/µm - Le voile axial est basé sur la bague intérieure rotative: 2µm

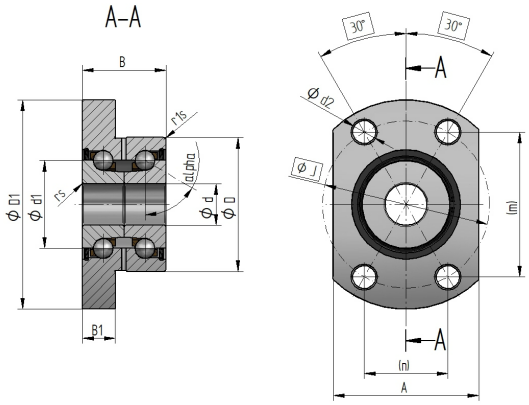
description

ZKLFA	Forme de construction
1263	Taille
2RS	Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement

graissage

BE4	KLÜBERPLEX BEM41-132

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	12	0 / -5	
D	diamètre extérieur nominal	42	0 / -10	
B	largeur	25	0 / -250	
rs min.	dimension d’un arrondi minimale	0.3		
r1s min.	dimension d’un arrondi minimale	0.6		
d1	diamètre intérieur de l'épaulement	25		
D1	diamètre de la bride	63		
B1	épaisseur de la bride	10		
A	largeur de la bride	45		
J	diamètre primitif du trou de fixation	53		
d2	diamètre du trou de fixation	6.8		
m	distance du trou de fixation	46		
n	distance du trou de fixation	26.5		
alpha	angle de contact	60°		
Ca [N]	capacité de charge dynamique, axiale	16900		
C0a [N]	capacité de charge statique, axiale	24700		
Cua [N]	charge limite de fatigue, axiale	1090		

données de calcul et de fonctionnement

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		9200	

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

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	Matière plastique		
Joints à lèvre	Tôle d'acier/NBR		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article ZKLFA 1263 2RS BE4 **Art-No.** 48582

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.