

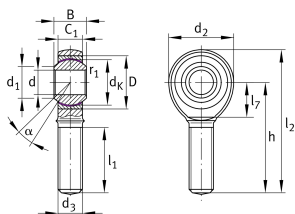


GAKR25-PW

Embout à rotule

Embout à rotule GAKR...PW, filetage, sans maint

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Thread type	Not clampable
Mounting bolt	External thread
graisseur	Cannot be relubricated
axe fileté	No
Thread	Right-hand thread
Maintenance	Maintenance free
joint	Sans
matière de glissement	Sliding foil

dimensions principale & données de performance

d 2	60 mm	Outer diameter eye
C r	84.800 N	Basic dynamic load rating
C 0r	72.900 N	Basic static load rating
d	25 mm	Alésage roulement
D	47 mm	Diamètre extérieur roulement
l 2	124 mm	Total length
B	31 mm	Width inner ring
≈m	0,67 kg	Poids



Dimensions

d _k	42,85 mm	Diamètre de bille
d ₁	29,5 mm	Outer flange diameter inner ring
d ₃	M24x2	Dimension taraudage
h	94 mm	Length of thread
C ₁	22 mm	Largeur extrémité de tige
alpha	15 °	Tilt angle
l ₁	55 mm	Gewindelänge Außengewinde
l ₇	32 mm	Length of the flat surface from the bearing bore centre to the shank
B _{UT}	-0,12 mm	Width inner ring , lower tolerance
B _{OT}	0 mm	Width inner ring; upper tolerance
d _T	H7	Bore diameter_bearing_tolerance
d _{UT}	0 mm	Bore diameter, lower tolerance
d _{OT}	0,021 mm	Bore diameter bearing upper tolerance
G _r	0 - 0,035	Radial clearance
G _{rmax}	0,035 mm	Radial clearance, maximum
G _{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum

Plage de température

T _{min}	-50 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	200 °C	Température de fonctionnement max.

Cotes de montage

r _{1s}	0,3 mm	Smallest single chamfer dimension, inner ring
-----------------	--------	---



Caractéristiques



Effort radial



Lubrification à vie, sans entretien



Ouvert



Erreur d'angle et désalignement statique



Erreur d'angle et désalignement dynamique