

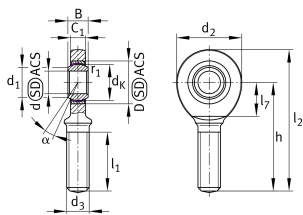


GAR20-UK

Embout à rotule

Embout à rotule avec filetage externe, filetage à droite sans entretien, revêtement de glissement : composite PTFE, DIN ISO 12240-4, série de dimensions E, forme M, bague intérieure chromée dur, ouverte

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

dimensions principale & données de performance

d 2	53 mm	Outer diameter eye
C r	31.300 N	Basic dynamic load rating
C 0r	75.600 N	Basic static load rating
d	20 mm	Alésage roulement
D	35 mm	Diamètre extérieur roulement
l 2	104,5 mm	Total length
B	16 mm	Width inner ring
≈m	0,327 kg	Poids



Dimensions

d _k	29 mm	Diamètre de bille
d ₁	24,1 mm	Outer flange diameter inner ring
d ₃	M20x1,5	Dimension taraudage
h	78 mm	Length of thread
C ₁	13 mm	Largeur extrémité de tige
alpha	9 °	Tilt angle
l ₁	43 mm	Gewindelänge Außengewinde
l ₇	27 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 _{UT}	-0,01 mm	Bore diameter, lower tolerance
d _{OT}	0 mm	Bore diameter bearing upper tolerance
G _r	0 - 0,04	Radial clearance
G _{rmax}	0,04 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