

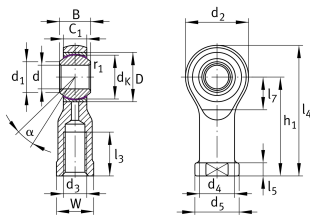


GIKLB22-PD

Rod end

Rod end GIKL...PW, internal threads, maintenance-free

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Clampable	Not clampable
Maintenance	Maintenance free
Lubrication nipple	Cannot be relubricated
Slotted	No
Thread Pitch	Left-hand thread
Sealing	Without
Mounting	Internal thread

Main Dimensions & Performance Data

C _r	57.300 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	48.800 N	Basic static load rating, radial
d	22 mm	Bore diameter bearing
d ₂	55 mm	Outer eye diameter
l ₄	111,5 mm	Total length internal thread head
≈m	0,523 kg	Masa



Dimensions

C 1	20 mm	Width of the rod end
D	42 mm	Outside diameter bearing
B	28 mm	Width inner ring
d K	38,1 mm	Ball diameter
d 3	M22x1,5	Thread size
d 4	30 mm	Shank diameter
d 5	40 mm	Shank diameter, large
h 1	84 mm	Shank Length Internal thread head
α	15 °	Tilt angle
l 3	33 mm	Thread length Internal thread
l 5	12 mm	Length rod end shank
l 7	27 mm	Distance drilling with/shaft start
W	32 mm	Width Across Flat
d UT	0 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
d T	0,021	Bore diameter bearing, tolerance
d OT	0,021 mm	Bore diameter bearing, upper tolerance
B UT	-0,21 mm	Width inner ring, lower tolerance
B OT	0 mm	Width inner ring, upper tolerance
G r	0,010-0,055	Radial Clearance
G rmin	0,01 mm	Radial clearance, minimum
G rmax	0,055 mm	Radial clearance, maximum

Mounting dimensions

r 1smin	0,3 mm	Edge Spacing
d 1	25,8 mm	Outer flange diameter inner ring



Temperature range

T_{min}	-50 °C	Operating temperature min.
T_{max}	200 °C	Operating temperature max.

Właściwości

-  F_r Obciążenie promieniowe
-  F_a Obciążenie osiowe jednokierunkowe
-  F_a Obciążenie osiowe dwukierunkowe
-  L_h Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
-  Bez uszczelnienia
-  Ochrona przed korozją
-  Nieosiowość statyczna
-  Nieosiowość dynamiczna