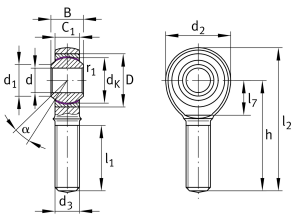


**GAKLB22-PD** [↗](#)

Шарнирная головка

Rod end GAKRB..-PD, right hand thread, maintenance-free

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Clampable	Not clampable
Grease nipples	Cannot be relubricated
Slotted	No
Thread Pitch	Left-hand thread
Maintenance	Maintenance free
Уплотнение	Without без
Material sliding Layer	Sliding foil
Mounting	External thread

Основные размеры и рабочие характеристики

d ₂	55 mm	Outer diameter eye
C _r	57.300 N	Basic dynamic load rating
C _{0r}	48.800 N	Basic static load rating
d	22 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	42 mm	Наружный диаметр подшипника
l ₂	111 mm	Total length
B	28 mm	Width inner ring
m	0,462 kg	Вес



Габаритные размеры

d_k	38,1 mm	Диаметр сферы
d_1	25,8 mm	Outer flange diameter inner ring
d_3	M22X1,5-LH	Размер резьбы
h	84 mm	Length of thread
C_1	20 mm	Ширина проушины шарнирной головки
α	15 °	Tilt angle
l_1	48 mm	Thread length
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_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	CN	Radial clearance
G_{rmax}	0,055 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0,01 mm	Radial clearance, minimum

Диапазон температур

T_{min}	-50 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	200 °C	Макс. рабочая температура

Присоединительные размеры

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



Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Моменты вокруг всех осей
-  Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания
-  Без уплотнений
-  Статические угловые и линейные несоосности
-  Динамические угловые и линейные несоосности