

**GAKLB18-PC**

Шарнирная головка

Шарнирная головка с наружной резьбой, левая резьба, обслуживаемая, пара скольжения: сталь/бронза, DIN ISO 12240-4, размерная серия K, форма M, открытое исполнение

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Clampable	Not clampable	
Maintenance	Maintenance required	
Mounting	External thread	
Lubrication nipple	DIN3405 (funnel-type grease nipple)	
Slotted	No	
Thread Pitch	Left-hand thread	
Уплотнение	Without	без

Основные размеры и рабочие характеристики

C_r	24.400 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	36.900 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
d	18 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	35 mm	Наружный диаметр подшипника
l_2	95,5 mm	Общая длина шарнирной головки с наружной резьбой
B	23 mm	Ширина внутреннего кольца
d_2	47 mm	Наружный диаметр проушины
m	0,281 kg	Вес



Присоединительные размеры

d_1	21,9 mm	Наружный диаметр торца внутреннего кольца
r_{1min}	0,3 mm	Размер монтажной фаски

Габаритные размеры

d_K	31,75 mm	Диаметр сферы
d_3	M18X1,5-LH	Размер резьбы
h	72 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
C_1	16,5 mm	Ширина проушины шарнирной головки
α	15 °	Угол опрокидывания
l_1	41 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
l_7	25 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
d_{OT}	0,018 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
d_{UT}	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, нижнее отклонение допуска
d_T	H7	Диаметр отверстия подшипника, допуск
B_{OT}	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
B_{UT}	-0,12 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
G_r	0,003 - 0,049	Радиальный зазор
G_{rmax}	0,049 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0,003 mm	

Диапазон температур

T_{min}	-50 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	250 °C	Макс. рабочая температура



Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Без уплотнений
-  Статические угловые и линейные несоосности
-  Динамические угловые и линейные несоосности