

**GIKR16-PW** **Шарнирная головка**

Шарнирная головка, с внутренней резьбой, правая резьба, необслуживаемая, антифрикционный слой: пленка PTFE, наружное кольцо из бронзы, DIN ISO 12240-4, размерная серия K, форма F, открытое исполнение

Техническая информация**Ваш текущий вариант продукта**

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

Основные размеры и рабочие характеристики

C_r	38.600 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	45.300 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
d	16 mm	Диаметр отверстия подшипника
d_2	42 mm	Outer eye diameter
l_4	85 mm	Общая длина шарнирной головки с внутренней резьбой
$\approx m$	0,24 kg	Вес



Габаритные размеры

C ₁	15 mm	Ширина проушины шарнирной головки
D	32 mm	Наружный диаметр подшипника
B	21 mm	Ширина внутреннего кольца
d _K	28,575 mm	Диаметр сферы
d ₃	M16	Размер резьбы
d ₄	22 mm	Диаметр хвостовика
d ₅	28 mm	Диаметр хвостовика, большой
h ₁	64 mm	Длина хвостовика с внутренней резьбой до центра отверстия шарнира
α	15 °	Tilt angle
l ₃	28 mm	Длина резьбы, внутренняя резьба
l ₅	8 mm	Длина хвостовика шарнирной головки
l ₇	23 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
W	22 mm	Width Across Flat
d _{UT}	0 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
d _T	H7	Диаметр отверстия подшипника, допуск
d _{OT}	0,018 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
B _{UT}	-0,12 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
B _{OT}	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
G _r	0 - 0,035	Радиальный зазор
G _{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum
G _{rmax}	0,035 mm	Radial clearance, maximum

Присоединительные размеры

r _{1smin}	0,3 mm	Размер монтажной фаски
d ₁	19,3 mm	Outer flange diameter inner ring



Диапазон температур

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

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Без уплотнений



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности