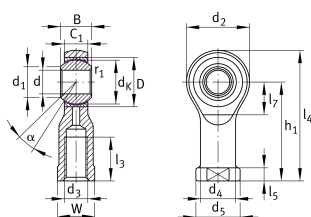


**GIKSL5-PS** [↗](#)

Шарнирная головка

Коррозионнотойкая шарнирная головка, с внутренней резьбой, левая резьба, необслуживаемая, антифрикционный слой: пленка PTFE, DIN ISO 12240-4, размерная серия K, форма F, открытое исполнение

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

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

Основные размеры и рабочие характеристики

C_r	6.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	3.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
d	5 mm	Диаметр отверстия подшипника
d_2	19 mm	Outer eye diameter
l_4	36,5 mm	Общая длина шарнирной головки с внутренней резьбой
$\approx m$	19,8 g	Вес



Габаритные размеры

C ₁	6 mm	Ширина проушины шарнирной головки
D	13 mm	Наружный диаметр подшипника
B	8 mm	Ширина внутреннего кольца
d _K	11,1 mm	Диаметр сферы
d ₃	M5	Размер резьбы
d ₄	9 mm	Диаметр хвостовика
d ₅	11 mm	Диаметр хвостовика, большой
h ₁	27 mm	Длина хвостовика с внутренней резьбой до центра отверстия шарнира
α	13 °	Tilt angle
l ₃	8 mm	Длина резьбы, внутренняя резьба
l ₅	4 mm	Длина хвостовика шарнирной головки
l ₇	9 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
W	9 mm	Width Across Flat
d _{UT}	0 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
d _T	H7	Диаметр отверстия подшипника, допуск
d _{OT}	0,012 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
B _{UT}	0 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
B _{OT}	0,012 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
G _r	0,003 - 0,035	Радиальный зазор
G _{rmin}	0,003 mm	Radial clearance, minimum
G _{rmax}	0,035 mm	Radial clearance, maximum

Присоединительные размеры

r _{1smin}	0,3 mm	Размер монтажной фаски
d ₁	7,7 mm	Outer flange diameter inner ring



Диапазон температур

T_{min}	-10 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	80 °C	Макс. рабочая температура

Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Без уплотнений



С защитой от коррозии



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности