

**GAKSL10-PS**

Шарнирная головка

Коррозионнотойкая шарнирная головка, с наружной резьбой, 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
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	29 mm	Outer diameter eye
C _r	18.000 N	Basic dynamic load rating
C _{0r}	7.300 N	Basic static load rating
d	10 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	22 mm	Наружный диаметр подшипника
l ₂	62,5 mm	Total length
B	14 mm	Width inner ring
≈m	64,5 g	Вес



Габаритные размеры

d_k	19 mm	Диаметр сферы
d_1	12,9 mm	Outer flange diameter inner ring
d_3	M10	Размер резьбы
h	48 mm	Length of thread
C_1	10,5 mm	Ширина проушины шарнирной головки
α	13 °	Tilt angle
l_1	28 mm	Thread length
l_7	14 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}	0,015 mm	Bore diameter bearing upper tolerance
G_r	0,005 - 0,040	Radial clearance
G_{rmax}	0,04 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0,005 mm	Radial clearance, minimum

Диапазон температур

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

Присоединительные размеры

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



Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Без уплотнений



С защитой от коррозии



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности