

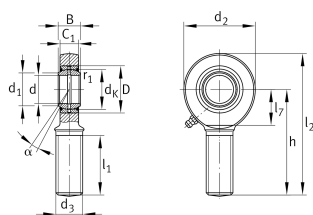
**GAR12-DO**

Шарнирная головка



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

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Clampable	Not clampable	
Maintenance	Maintenance required	
Lubrication nipple	Cannot be relubricated	
Slotted	No	
Thread Pitch	Right-hand thread	
Уплотнение	Without	без
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Mounting	External thread	

Основные размеры и рабочие характеристики

C_r	13.900 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	30.200 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
d	12 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	22 mm	Наружный диаметр подшипника
l_2	71 mm	Общая длина шарнирной головки с наружной резьбой
B	10 mm	Ширина внутреннего кольца
d_2	34 mm	Наружный диаметр проушины
$\approx m$	77,5 g	Вес



Присоединительные размеры

d_1	14,9 mm	Наружный диаметр торца внутреннего кольца
r_{1smin}	0,3 mm	Размер монтажной фаски

Габаритные размеры

d_K	18 mm	Диаметр сферы
d_3	M12	Размер резьбы
h	54 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
C_1	8 mm	Ширина проушины шарнирной головки
α	11 °	Угол опрокидывания
l_1	28 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
l_7	18 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
d_{OT}	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
d_{UT}	-0,008 mm	Диаметр отверстия подшипника, нижнее отклонение допуска
B_{OT}	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
B_{UT}	-0,12 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
G_r	0,023 - 0,068	Радиальный зазор
G_{rmax}	0,068 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0,023 mm	

Диапазон температур

T_{min}	-60 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	200 °C	Макс. рабочая температура



Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Без уплотнений



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности