

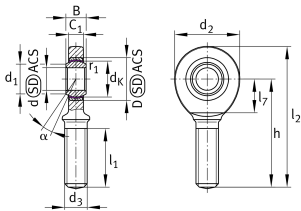


GAR12-UK [↗](#)

Шарнирная головка

Шарнирная головка, с наружной резьбой, правая резьба, необслуживаемая, антифрикционный слой: композит на основе PTFE, DIN ISO 12240-4, размерная серия E, форма M, внутреннее кольцо с твердым хромированием, открытое исполнение

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Clampable	Not clampable
Mounting	External thread
Grease nipples	Cannot be relubricated
Slotted	No
Thread Pitch	Right-hand thread
Maintenance	Maintenance free
Уплотнение	Without без

Основные размеры и рабочие характеристики

d ₂	34 mm	Outer diameter eye
C _r	11.300 N	Basic dynamic load rating
C _{0r}	30.200 N	Basic static load rating
d	12 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	22 mm	Наружный диаметр подшипника
l ₂	71 mm	Total length
B	10 mm	Width inner ring
≈m	75,2 g	Вес



Габаритные размеры

d_k	18 mm	Диаметр сферы
d_1	14,9 mm	Outer flange diameter inner ring
d_3	M12	Размер резьбы
h	54 mm	Length of thread
C_1	8 mm	Ширина проушины шарнирной головки
α	11 °	Tilt angle
l_1	28 mm	Thread length
l_7	18 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_{UT}	-0,008 mm	Bore diameter, lower tolerance
d_{OT}	0 mm	Bore diameter bearing upper tolerance
G_r	0 - 0,032	Radial clearance
G_{rmax}	0,032 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum

Диапазон температур

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



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности