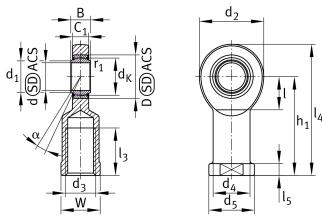


**GIL25-UK-2RS** [↗](#)

Шарнирная головка

Шарнирная головка, с внутренней резьбой, необслуживаемая, антифрикционный слой: ELGOGLIDE, DIN ISO 12240-4, размерная серия E, форма F, внутреннее кольцо с твердым хромированием, с уплотнениями, левая резьба

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Clampable	Not clampable	
Maintenance	Maintenance free	
Mounting	Internal thread	
Lubrication nipple	Cannot be relubricated	
Slotted	No	
Thread Pitch	Left-hand thread	
Уплотнение	2RS	Lip seals on both sides

Основные размеры и рабочие характеристики

C_r	128.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	105.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
d	25 mm	Диаметр отверстия подшипника
d_2	64 mm	Outer eye diameter
l_4	126 mm	Общая длина шарнирной головки с внутренней резьбой
$\approx m$	0,65 kg	Вес



Габаритные размеры

C ₁	17 mm	Ширина проушины шарнирной головки
D	42 mm	Наружный диаметр подшипника
B	20 mm	Ширина внутреннего кольца
d _K	35,5 mm	Диаметр сферы
d ₃	M24x2	Размер резьбы
d ₄	33,5 mm	Диаметр хвостовика
d ₅	42 mm	Диаметр хвостовика, большой
h ₁	94 mm	Длина хвостовика с внутренней резьбой до центра отверстия шарнира
α	7 °	Tilt angle
l ₃	48 mm	Длина резьбы, внутренняя резьба
l ₅	12 mm	Длина хвостовика шарнирной головки
l ₇	32 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
W	36 mm	Width Across Flat
d _{UT}	-0,01 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
d _{OT}	0 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 - 0,05	Радиальный зазор
G _{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum
G _{rmax}	0,05 mm	Radial clearance, maximum

Присоединительные размеры

r _{1smin}	0,6 mm	Размер монтажной фаски
d ₁	29,3 mm	Outer flange diameter inner ring



Диапазон температур

T_{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	130 °C	Макс. рабочая температура

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Уплотнения с обеих сторон



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности