



SKF SY 512 M

Корпусной узел Y-bearing SKF

Корпусные узлы Y-bearing (пиллоу-блоки, фланцевые корпуса) обеспечивают готовую опору для валов. Применяются в конвейерах, вентиляторах, сельхозтехнике, пищевой промышленности.

Характеристики

General	
Материал	Чугун
Размеры	
Diameter of spherical seat	110 mm
Base width	60 mm
Top width	42 mm
Standout of end cover	39 mm
Height of spherical seat centre	69.9 mm
Foot height	26.5 mm
Overall height	137.5 mm
Distance between attachment bolts	190.5 mm
Maximum distance between attachment bolts	202 mm
Minimum distance between attachment bolts	179 mm
Overall length	240 mm
Width of attachment bolt hole	18 mm
Length of attachment bolt hole	29.5 mm
Housing thread for the grease fitting	1/4-28 UNF
Axial position of the housing thread	5.5 mm
Angular position of the housing thread	45 °
Diameter of head sphere of grease fitting	6.5 mm
Hexagonal key size for the grease fitting	7 mm
Thread of the grease fitting	1/4-28 SAE-LT
Distance between dowel pins	222 mm
Axial offset of dowel pins	21 mm
Recommended diameter for dowel pins	4 mm
Диаметр сферического гнезда	110 mm
Высота центра (пиллоу-блок)	69.9 mm
Общая ширина корпуса	60 mm
Расстояние между болтами	190.5 mm
Информация по монтажу	
Recommended diameter for attachment bolts, mm	16 mm
Recommended diameter for attachment bolts, inch	0.625 in
Associated products	
End cover	ECY 212
Свойства	
Тип корпуса	Pillow block, normal base
Число отверстий под болты	2
Тип отверстия под болт	Plain
Материал корпуса	Чугун
Покрытие	Без
Отверстие пополнения смазки	With
Пресс-маслёнка	With
Логистика	

Масса нетто	2.91 kg
Код eClass	23-05-08-02
Код UNSPSC	31171536

Чертежи SKF

