



SKF FY 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
Top external diameter	130 mm
Base external diameter	143 mm
Centring diameter	161.9 mm
Overall width	52 mm
Flange width	17 mm
Axial position of spherical seat (from support surface)	34 mm
Depth of centring recess	3.2 mm
Standout of end cover	39 mm
Расстояние между болтами	143 mm
Overall length	175 mm
Diameter of attachment bolt hole	18 mm
Housing thread for grease fitting	1/4-28 UNF
Axial position of the housing thread	34.5 mm
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 of dowel pins	161 mm
Axial offset of dowel pins	49.5 mm
Recommended diameter for dowel pins	4 mm
Диаметр сферического гнезда	110 mm
Общая ширина корпуса	52 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	Фланцевый
Flanged housing type	Square
Число отверстий под болты	4
Тип отверстия под болт	Plain
Материал корпуса	Чугун
Покрытие	Без
Отверстие пополнения смазки	With
Пресс-маслёнка	With
Логистика	
Масса нетто	2.58 kg
Код eClass	23-05-08-02
Код UNSPSC	31171536

Чертежи SKF

