

Шарикоподшипники радиально-упорные с четырёхточечным контактом VSA251055-N (Серия VSA25)

стандартная серия 25, с зубчатым венцом на наружном кольце,
контактные уплотнения с двух сторон

Представленное техническое описание является всего лишь обзором размеров и значений грузоподъемности выбранного изделия. Обязательно следуйте всем указаниям на этих обзорных страницах. Дополнительную информацию о многих изделиях Вы найдете в пункте меню "Описание". Кроме того, Вы можете заказать подробные информационные материалы через сервис заказа каталогов (https://www.schaeffler.de/content.schaeffler.de/en/news_media/index.jsp) или по телефону +49 (91 32) 82 - 28 97.

di	955 mm	
Da	1198 mm	
do	1180 mm	
da	1057 mm	
Di	1053 mm	
Di ZT	1055 mm	действительно для подшипников с центрированием (дополнительное обозначение ZT) длины центрирующих поверхностей (T, t) (см. эскиз с размерами) Допуск: +IT8
di ZT	957 mm	действительно для подшипников с центрированием (дополнительное обозначение ZT) длины центрирующих поверхностей (T, t) (см. эскиз с

		размерами) Допуск: +IT8
H	80 mm	
La	1116 mm	
Li	995 mm	
m	10 mm	модуль зубчатого зацепления
na	30	количество крепежных отверстий на наружном кольце
ni	30	количество крепежных отверстий на внутреннем кольце
z	118	количество зубцов
m	171 kg	Вес
F _{r per}	363000 N	макс. допустимая радиальная нагрузка относительно фрикционного замыкания
F _{z norm}	61200 N	макс. допустимое усилие зубчатого зацепления (усталостная прочность основания зубца)
F _{z max}	89000 N	макс. допустимое усилие зубчатого зацепления до разрушения основания зубца
C _a	445000 N	динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	3750000 N	статическая грузоподъемность, осевая
C _r	405000 N	динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1720000 N	статическая грузоподъемность, радиальная

	0,03	мин. радиальный зазор в подшипнике
	0,13	макс. радиальный зазор в подшипнике
	0,05	мин. осевой зазор по опрокидывающему моменту
	0,24	макс. осевой зазор по опрокидывающему моменту
	4	конические пресс-масленки, DIN 71412-A M10x1, приблизительно равномерно распределены по периметру

