

Свойства

| | |
|-----------------------------|---|
| Область применения | Общие случаи применения, например, в промышленности, строительном оборудовании, сельскохозяйственной технике и т.д. |
| Соединение 1 | Внутренняя резьба BSP, цилиндрическая |
| Форма уплотнения 1 | Для ввертной цапфы формы А, В и при необходимости формы Е |
| Остаточное давление: | Возможно соединение под остаточным давлением |
| Материал | Сталь |
| Защита поверхности | Гальваническое покрытие |



Описание

Резьбовые муфты рассчитаны на высокие давления и сильные импульсы давления. Только рекомендуется выполнять соединения одного производителя.

Указания по заказу

Другие значения давления и температуры по запросу.

Дополнительная информация

При правильном монтаже резьбовая гильза полностью прикрывает тормозное кольцо. Самостояющаяся резьба предотвращает самопроизвольное отвинчивание в результате вибрации. Благодаря стабильной конструкции они рассчитаны на тяжелые условия эксплуатации.

Изделие

| Наименование | Типоразмер | DN* | Соединительная резьба | Резьба муфты | Рабочее давление (bar) | Температура минерального масла min. (°C) | Температура минерального масла max. (°C) | SF подсоед.* |
|--------------|------------|-----|-----------------------|--------------|------------------------|--|--|--------------|
| SKF 06 IR 1 | 1 | 6 | G 1/4" -19 | Rd. 24 x 2 | 350,0 | -30 | 100 | 4 |
| SKF 10 IR 2 | 2 | 10 | G 3/8" -19 | Rd. 28 x 2 | 325,0 | -30 | 100 | 4 |
| SKF 10 IR 3 | 3 | 10 | G 3/8" -19 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| SKF 13 IR 3 | 3 | 12 | G 1/2" -14 | Rd. 36 x 2 | 300,0 | -30 | 100 | 4 |
| SKF 20 IR 4 | 4 | 19 | G 3/4" -14 | Rd. 42 x 2 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| SKF 20 IR 5 | 5 | 19 | G 3/4" -14 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| SKF 25 IR 5 | 5 | 25 | G 1" -11 | Rd. 48 x 3 | 250,0 | -30 | 100 | 4 |
| SKF 32 IR 6 | 6 | 31 | G 1.1/4" -11 | Rd. 70 x 3 | 250,0 | -25 | 100 | 4 |
| SKF 40 IR 6 | 6 | 38 | G 1.1/2" -11 | Rd. 70 x 3 | 250,0 | -25 | 100 | 4 |

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр – SF подсоед. = коэффициент безопасности в подсоединенном состоянии

Варианты изделия

SKF IR VA Неподвижная половина резьбовой муфты, нержавеющая сталь

Принадлежности

| | |
|-------------|--------------------|
| SKF ZUBS | Пылезащита для SKF |
| SKF ZUBS AL | Колпачок |

Запасные части

| | |
|----------------|--------------------------------------|
| SKF BREMSRING | Тормозное кольцо для резьбовой муфты |
| SKF ORING | Кольцо круглого сечения для SKF |
| SKF STUETZRING | Опорное кольцо для SKF |