



ПРОИЗВОДСТВО КАБЕЛЬНЫХ СБОРОК

Производство тепло и радиационно-стойких кабельных сборок

В нашей компании налажено мелкосерийное производство тепло и радиационно-стойких кабельных сборок: прямых или разветвленных кабелей и заготовок стволов кабельных сборок. Размеры и длины исполнения по взаимосогласованной согласованной с заказчиком КД. Тепло и радиационно-стойкие кабельные сборки разработаны, преимущественно, для применения в авиационных и ракетных двигателях и авиационно-космической технике.

Кабельные сборки обладают повышенными механической прочностью, гибкостью и высокой надежностью.

Основным базовым элементом кабельных сборок являются провода ПМТР ДТНЦ.685661.002ТУ с дополнительными теплозащитными слоями, наносимыми на одиночные провода ПМТР, их группы и кабельную сборку целиком. Так же в кабельной сборке могут быть проложены термopарные провода марок ПТНП-1200 и ПТНПЭ-1200. Кабельная сборка, обычно, помещается в общий экран из никелевых проволок.

Основные ВВФ

Температура длительной эксплуатации	До 800 °С
Пожар в керосиновом пламени	До 10 минут до 1100 °С

Надежность

Гамма — процентная наработка до отказа Т_у проводов при γ = 99% не менее 140 ч.

VKSTM.RU

