

Изоляционные материалы термопарных и термоэлектродных проводов



Изоляционный материал		Диапазон рабочих температур
Разновидность	Материал	
Термопласт	PVC (ПВХ)	-25 - 105° С
Фторопласт	PTFE	-190 - 260°С
	PFA	-190 - 260°С
	FEP	-100 - 205°С
	ETFE	-100 - 155°С
	ECTFE	-100 - 135°С
Термопластичный эластомер	TPV	-50 – 125°С
Эластомер	силиконовый каучук	-60 – 180°С
Стекловолокно	обычное	-60 – 350°С
	повышенной жаростойкости	-60 – 650°С

