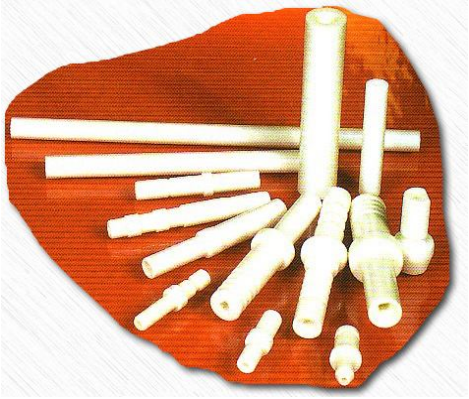
Изоляторы для электродов зажигания

Высоковольтные промышленные заводы используют керамические изоляторы с содержанием оксида алюминия 95% с диэлектрическими свойствами 20 кило-вольт /мм. Кроме изоляции, эта керамика используется для элементов, которые имеют хорошую теплопроводность, что обычно необходимо для высоких температур систем с электроподключением.

Этот же материал используется для производства для резисторов для установки на высоковольтных заводах. Благодаря своим прекрасным механическим свойствам даже при повышенных температурах, керамика наиболее часто используется для изоляции в электросистемах, системах нагрева, свечах зажигания.



Эти изоляционные трубы, имеющие хорошие диэлектрические свойства даже при высоких температурах, производимые различных форм и размеров, используются как изоляционные элементы для электродов зажигания для газового оборудования. Также могут использоваться для изоляции в многих отраслях промышленности

Эти изоляторы различных форм и размеров производятся методом изостатического прессования и механической шлифовки и используются в качестве изоляторов свечей зажигания для авто и мотто транспорта.

Изоляторы поставляются с глазированной и неглазированной поверхностью.

Эти керамические элементы со специальной конструкцией имеют высокое сопротивление к термоудару, хорошую теплопроводность, хорошие диэлектрические и механические свойства при высоких температурах.