

Силова полупроводникова електроника

Дейността ни свързана с доставката на **силова полупроводникова електроника** започнахме през 2009 г. с подписването на Споразумение за съвместна работа с фирма „[Електровыпрямитель](#)” от г. Саранск, Русия. Тя произвежда широка гама (над 700 вида) полупроводникови прибори за силовата електроника. Изправителните диоди достигат токове до 7 000 А и напрежение до 8 000 V. Фирмата е разработила и произвежда и най-мощния в света тиристорен модул с ток 1600 А и напрежение 6 000 V. Въведен в производство е и тиристор с оптическо управление за 1000 A/6500 V, фото-тиристор за 2000A/7500 V и др. Голямо е разнообразието на произвежданите силови модули и блокове, охладители и др. Гамата на производството включва също така и преобразователна техника, светотехнически изделия и др.

През 2011 г. подписахме Споразумение с фирма „[Електрум](#)”, гр. Орел, Русия, която произвежда широка гама от полупроводникови модули, мостове, драйвери, захранващи източници, полупроводникови релета и др.

Имаме подписано Споразумение за пряка доставка от Русия в България на **плакирани многослойни метални ленти** от черни, цветни метали и сплави, биметални пластини и проводници, микропроводници други метали за електрониката и електротехниката.