

Предлагаемый электронный модуль содержит герметический корпус с крышками, выполненный из электропроводного и теплопроводного материала, электрический соединитель и несколько экранированных герметизированных блоков с бескорпусными микросхемами. Микросхемы каждого блока установлены на плате печатного монтажа, закрепленной на перегородке из теплопроводного материала, разделяющей корпус модуля на две части. Соединитель со штыревыми контактами установлен в соответствующем отверстии корпуса.