

Microcontrolador Central



Alimentación DC Interna
+3.3 V, +5.0 V



I2C / SPI

Alimentación DC externa
+5.0V, +15.0V +24.0V
Programable



I2C / SPI

Controlador pantalla

SPI

Pantalla LCD

Modulo Reloj Tiempo Real



I2C

I2C

Controlador Teclado Capacitivo



SPI

Controlador Puertos Viking



GPIO / SPI

Controlador Bus GPIB



SPI

Controlador Ethernet



Conector Ethernet RJ45
elementos magnéticos integrados



USB

Protección ESD Elemento TVS



I2C

Sensor Presion, Temperatura y Humedad Relativa

