

# CONTROLADOR BM416

- Controlador de **tipo inteligente**
- Controlador por microprocesador
- Montaje en **placas de salida moduladas** de 4 movimientos con peatonales u 8 movimientos con peatonales , con protección de cortocircuito y sobre temperatura
- Memoria EEPROM-FLASH
- **Posibilidad Videosensor** para modificación de tiempo de verde por demanda de flujo vehicular en tiempo real y no por programa establecido
- Posibilidad de **Contabilizar Vehículos**
- Generación de **Onda Verde**
- **Batería de Back Up** por posibles cortes energéticos
- El controlador posee un **protocolo de comunicación** de tipo abierto
- Intercomunicación a **Centro de Control por WIFI o GSM**
- Posibilidad de **Corredor de Emergencia** mediante captor y emisor
- De interrumpirse el vinculo del controlador y el sistema de supervisión, el controlador seguirá funcionando en forma permanente a demanda, en onda verde y con los últimos parámetros configurados
- **Programa previo encriptado** para operar
- Todos sus **parámetros pueden ser cambiados inalámbricamente** desde :
  - Centro de Control ó
  - Con un programa provisto para pc que habilita la posibilidad de realizar el cambio forma directa en el controlador
- Gabinete Estanco con rejilla de ventilación de Chapa de acero doble decapada de 2mm de espesor con grado de protección IP65 pintada con pintura epoxi