

ADM - 8F8 | ADQUISIDOR DE DATOS PROGRAMABLE



El PROSER ADM-8F8 es un Adquisidor de Datos Modbus Programable, con posibilidad de almacenamiento de variables y alarmas.

Los datos almacenados (por intervalo de tiempo, por eventos o por ambos) pueden visualizarse en pantalla y/o exportarse en formato de planilla de cálculo. Además permite definir un nombre para cada señal de entrada, como así también las unidades de las mismas.

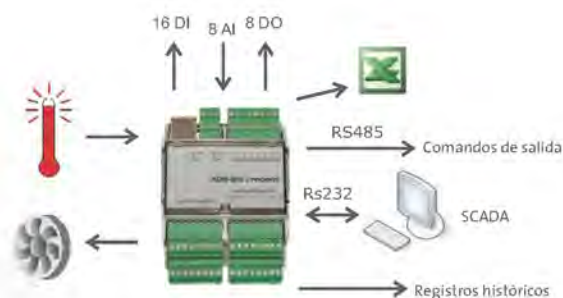
Cuenta con 2 puertos serie, 16 entradas discretas, 8 analógicas, 8 salidas a relé y 8 contadores internos, lo que permite múltiples opciones de configuración. Cualquiera de las entradas y/o contadores pueden vincularse a una salida, lo que facilita el control de procesos.

CARACTERÍSTICAS

- » 16 Entradas digitales con común configurable.
- » 8 Entradas analógicas 4-20mA con cero y span configurable.
- » 8 Salidas digitales tipo colector abierto (hasta 500mA c/u).
- » 8 Contadores internos asociables a entradas digitales.
- » 32 alarmas configurables vinculables a las salidas digitales.
- » Alimentación de 8 a 30 VCC.
- » Consumo menor a 2W.
- » Puertos de comunicación serie RS-232 y RS-485 independientes.
- » Nombre de entradas configurables para visualización.
- » Configuración mediante menú por puerto serie.
- » Exportación de datos históricos y alarmas a Excel.
- » Visualización de datos históricos y alarmas en pantalla.
- » Almacenamiento de datos por tiempo (data logger).
- » Capacidad de almacenamiento de hasta 45.200 registros y 200 alarmas.
- » Protocolo Modbus ASCII y RTU, seleccionable.
- » Gabinete industrial para montaje sobre riel DIN.
- » Temperatura de operación entre -40°C y 85°C.

APLICACIONES

- » Telesupervisión de tensiones, temperaturas y estados de puertas en Shelters y Casetas.
- » Accionamiento de alarmas en función de valores de entrada medidos.
- » Almacenamiento de datos (Modbus) provenientes de salidas de pulsos de Unidades Correctoras de Volumen.
- » Monitoreo remoto de variables de campo.
- » Telesupervisión de presión, humedad, PH, estado de válvulas, guardamotores, etc.
- » Control de procesos.
- » Domótica.



MODELOS

- » ADM-8F8 // Comunicación serie.
- » ADM-8F8-E // Comunicación serie y Ethernet