

BARCELONA (España)

c/. Caballero, 79
08014 - Barcelona
Tel.: (+34) 932.478.800
Fax: (+34) 932.478.811

e-mail España:
info@singular-tech.com

ARGENTINA

Viamonte 749 piso 7
oficina n 7
C1053ABO Buenos Aires
Tel.: (54 11) 4326-3120
Fax: (54 11) 4322-3521

e-mail Argentina:
spec.ar@specsa.com

www.singular-tech.com

www.specsa.com

XGA

Terminal de Control de Accesos Funcionamiento Online/OffLine y conexión Ethernet

DESCRIPCIÓN GENERAL



Los Terminales de Control de Accesos XGA han sido diseñados por SPEC, S.A. para cubrir gran parte de las necesidades empresariales en el Control de Accesos.

XGA está basado en un potente procesador que permite el control de los Lectores, de los relés y de los contactos para la actuación de elementos de paso en Tiempo Real (On-line) y Diferido (Off-line).

Los terminales XGA se conectan directamente a la red Ethernet con protocolo TCP-IP por medio de un conector estándar RJ45 (10BaseT). Esta conectividad estándar simplifica las instalaciones aprovechando los recursos informáticos existentes.

Diseñados para trabajar con el módulo de accesos CSE-Access del software de gestión CS-Time.

CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

- ★ Configuración de la conexión (IP, NETMASK, GATEWAY, HOSTIP, PORT TCP) mediante programación.
- ★ Filtro de repetición de tarjetas.
- ★ Cambio horario de verano – invierno automático.
- ★ Versión de firmware actualizable por red.
- ★ Control de puertas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Comunicaciones	Ethernet 10baseT, con protocolo TCP/IP
Conexión Red	Conector RJ45
Entradas	4 Entradas TTL
Salidas	2 Relés con contactos libres de potencial
Puerto para Lectores	2 Clock & Data 2 RS232 1 RS232/RS485 1 HSMI
Alimentación	100/200 V CA, 50/60 Hz 0 12 V CC
Batería Interna	+MnO2/Li-, 3V, 200 mA. Permite mantener el reloj calendario funcionando y los datos en RAM más de un año.
Reloj Calendario	Integrado en placa
Tipo de Caja	XGA
Seguridad	Tamper

LECTORES PARA XGA

Lectores externos que se pueden conectar al Terminal XGA:

- ★ **Lector de Banda Magnética**
- ★ **Lector de Proximidad RFID 125 kHz**
 - SOKYMAT UNIQUE, EM-4001, EM-4002, EM-4003, EM-4102, Hitag™2 (Public mode A), HID
- ★ **Lector de Proximidad RFID 13,56 MHz (ISO-14443, ISO-15693)**
 - Philips Mifare®, I-Code®, Inside PicoTag®, PicoPass®, HID iClass®, LEGIC Advant®, Tag-it®, etc.
- ★ **Lector de Huella Digital**
- ★ **Lector de reconocimiento de Matrícula ⁽¹⁾**
- ★ **Lector de Microondas ⁽¹⁾**
- ★ **Lector UHF ⁽¹⁾**

⁽¹⁾ Disponibilidad bajo demanda.