



kramer

FC-28

Interfaz de Control PoE de 10 puertos: Serie,
IR, GPI/O y Relé

| Ethernet - RJ-45



El FC-28 es una puerta de control alimentada PoE, capaz de implementación Conectar y Funcionar a través de Ethernet LAN del cliente para el control remoto de los dispositivos controlados por el cliente a través de RS-232 bi-direccionales, IR, GPI/O y control de conexiones de relé. Los clientes múltiples de control están conectados por IP a la puerta de entrada del FC-28 para el control simultáneo de dos puertos RS-232, cuatro dispositivos controlables por IR, tales como Escaladores AV, pantallas de vídeo, amplificadores de audio, reproductores DVD, sensores, pantallas, cortinas, bloqueo de puertas, e iluminación

FEATURES

2 Puertos de Control RS-232 Bi-direccional - Controla un dispositivo vía los protocolos de control serie bi-direccionales

4 Puertos Control Emisor IR - Controla un dispositivo IR vía los protocolos de control

2 Puertos Control GPI/O - Controla un dispositivo vía los puertos En/Sal de propósito general, programa configurado como una entrada digital, salida digital o interfaz de entrada analógica para control de sensores, bloqueo de puertas, volumen de audio y nivel de iluminación, o dispositivos de control de iluminación

2 Puertos Control Relé - Controla un dispositivo vía relé de cierre por contacto, tales como desplazamiento hacia arriba y hacia abajo de ventanas, cortinas, visillos, y persianas

Comunicación Control IP Simultáneo - Con hasta 40 IP control clientes

Puerto Sensor IR - Aprende comandos desde IR remotos

Puerto Mini USB - Para actualización de firmware y servicio técnico local

1 Puerto de Control Ethernet - Puerto de control remoto basado en protocolo

PoE Support - Per IEEE 802.3af standard

Incluye Páginas Web - Control y soporte remoto basado en navegador

Instalación Fácil - Un único cable conductor para comunicación y alimentación PoE, e implementación Conectar y Funcionar de auto-configuración IP para una instalación sencilla y reducción de costos



kramer

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SALIDAS:	4 IR y relés sobre terminales de bloqueo de 2 pines
PUERTOS:	2 RS-232 serie sobre terminales de bloqueo de 3 pines, 2 GPI/O sobre terminales de bloqueo de 2 pines, 1 Ethernet sobre conector RJ-45, 1 conector mini USB para servicios locales, 1 sensor IR incluido (para aprendizaje)
TASAS EN BAUDIOS SOPORTADA POR PUERTO SERIE:	1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 15200bps
COMUNICACIÓN RS-232:	Transparente hasta 115200bps
RANGO DE CABLE EMISOR IR:	80m (260pies)
FRECUENCIAS DE ENTRADA IR SOPORTADAS:	20kHz a 60kHz
FRECUENCIAS DE SALIDA IR SOPORTADAS:	20kHz a 1.2MHz
MANIPULACIÓN MÁXIMA DE DATOS DEL DISPOSITIVO:	Hasta 150kbps sumando todos los puertos
CONSUMO DE ENERGÍA:	5V CC, 230mA
TEMPERATURA EN OPERACIÓN:	0° a +40°C (32° a 104°F)
TEMPERATURA EN ALMACENAMIENTO:	-40° a +70°C (-40° a 158°F)
HUMEDAD:	10% a 90%, RHL sin condensación
VENTILACIÓN:	Convencional
TIPO DE CARCASA:	Aluminio
MONTAJE EN RACK:	Con adaptador de rack opcional
VIBRACIÓN:	ISTA 1A en cartón (International Safe Transit Association)
NORMATIVAS DE SEGURIDAD HOMOLOGADAS:	CE
NORMATIVAS MEDIOAMBIENTALES HOMOLOGADAS:	Cumple con los requerimientos apropiados de RoHs y WEEE
ACCESORIOS INCLUIDOS:	Adaptador de tensión, Cable IR C-A35M/IRE-10
Product Dimensions	19.00cm x 11.60cm x 2.70cm (7.48" x 4.57" x 1.06") W, D, H
Product Weight	0.5kg (1.0lbs) approx
Shipping Dimensions	34.50cm x 16.50cm x 5.20cm (13.58" x 6.50" x 2.05") W, D, H
Shipping Weight	1.0kg (2.1lbs) approx

