

STE 21

El controlador Ethernet de LDA STE-21 permite el control remoto de dispositivos con distintos interfaces, vía Ethernet.

Cuenta con interfaces RS-232 bidireccionales, 2 puertos para la conexión de emisores IR, 10 puertos GPIO configurables como entrada/salida mediante software. 8 puertos de medición analógica para la conexión de sensores, 1 puerto RS-485.



Gracias a sus reducidas dimensiones y robusta construcción su instalación es sencilla, pudiendo instalarse mediante accesorio en RACK de 19"

Cuenta también con puerto USB para configuración y alimentación del equipo, pudiendo ser alimentado desde cualquier dispositivo USB gracias a su reducido consumo, o mediante su propia fuente de alimentación externa (incluida).

STE 21 incluye:

- 1 puerto Ethernet
- 2 puertos RS-232
- 1 puerto RS-485
- 2 puerto IR
- 10 puertos GPIO
- 1 puerto USB

Especificaciones técnicas:

Modelo	LDASTE21S01
Ethernet	1 x RJ-45 10/100 Base-T half/full duplex (auto)
Protocolos via Ethernet	TCP, UDP, HTTP, Telnet
USB	1x Mini-USB A/B
Protocolos via USB	Telnet
RS-232	2 x SUB-D 9 macho. RS-232 5 pines: RX, TX GND, RTS, CTS. 300-250000baud
RS-485	1 x tipo euroblock 2 contactos, Diferencial Half-duplex
IR	2 x tipo euroblock 2 contactos, con y sin portadora.
GPIO	1 x tipo euroblock 12 contactos. 10 pines E/S configurable 0-5V. + 2 pines de referencia.
ADC	8 entradas analógicas seleccionables por SW. (Utiliza el conector GPIO). Resolución 12 bits. Hasta 1,66Msp. Rango de tensión: 0-3.3V
Fuente de alimentación externa	100-240 VAC, 50-60Hz, 5V, 1A
Disipación	Passive
Montaje en RACK	Opcional mediante accesorio.
Caja	Chasis de aluminio con pintura microtexturada
Dimensiones	21.3 x 117 x 62 mm (alto x ancho x fondo) 21.3 x 139 x 62 mm (alto x ancho x fondo) (+fijaciones)
Peso	0.3 kg

STE 21

Vistas:

