



DATOS TÉCNICOS

1 / 2

DATASHEET

MARCA : ELECTRO DH

BRAND: ELECTRO DH

CÓDIGO: 39.121

CODE: 39.121



DESCRIPCIÓN: ETHERNET SWITCH 10/100/1000Mbps

Nuestro conmutador de alto rendimiento fue diseñado para un entorno de red donde el tráfico y el número de miembros aumentan continuamente. El conmutador es ideal para grupos de trabajo de ancho de banda compartido de 100 Mbps o 1000 Mbps con múltiples servidores de alta velocidad, con el ancho de banda más alto, a 2000 Mbps (modo dúplex completo de 1000 Mbps), cada puerto puede proporcionar una canalización de datos sin congestión de la estación de trabajo para el acceso simultáneo al servidor.

DESCRIPTION: ETHERNET SWITCH 10/100/1000Mbps

Our high performance switch was designed for a network environment where the traffic and the number of members increase continuously. The switch is ideal for shared bandwidth 100Mbps or 1000Mbps workgroups with multiple high-speed servers, with the highest bandwidth, at 2000Mbps (1000Mbps full-duplex mode), each port can provide workstation with congestion-free data-pipe for simultaneous access to the server

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Entrada:	5 puertos N-way [auto-negotiation]
Input:	5 ports N-way [auto-negotiation]
Velocidad:	Switch 10/100/1000 Mbps ethernet rápido
Speed:	Switch 10/100/1000 Mbps fast ethernet
Alimentador (incluido):	5VDC/1A, (cable de 1 metro)
AC adaptor (included):	5VDC/1A, (1 meter cable)

Leds de funcionamiento: *El rojo indica que está conectado al alimentador.*

El azul fijo indica que el puerto que coincide con el led está conectado

El azul parpadeando indica transmisión entre el puerto y la red

LEDs Operating Indicators: *Red indicates that it is connected to the power supply.*

The solid blue indicates that the port that matches the led is connected

Blinking blue indicates transmission between port and network

Soporta IEEE802.3X funcionamiento en modo dúplex completo.

Support IEEE802.3X for full duplex mode operation

Funcionamiento de 10Base-T, 100Base-T y 1000Base FX

10Base-T, 100Base-T, and 1000Base FX operation



Admite control de flujo para el funcionamiento en modo dúplex completo y contrapresión para el funcionamiento en modo semidúplex

Support flow control for full duplex mode operation and backpressure for half duplex mode operation

Capacidad de velocidad de línea completa de 1488000 (148800) paquetes/seg para 1000 M (100 m)

Full line speed capability of 1488000(148800) packets/sec for 1000M(100m)

Configuración automático MDI/MDI-X

Automatic MDI/MDI-X configuration

Distancia de comunicación no menor a 100m

Communication distance. Not less than 100m

Interfaz de comunicación RJ45

Interface RJ45 port

Dirección MAC 2K

MAC address 2K

Capacidad de conmutación 10G

Switching capacity 10G

Normas/Standards: IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet; IEEE802.3u 100BASE-TX FAST Ethernet; ANSI/IEEE 802.3 Nway Auto-Negotiation; IEEE 802.3X Flow control

Protocol: CSM

Velocidad de transferencia de datos: Ethernet rápido: 100Mbps (Half duplex), 200Mbps (Full duplex)

Ethernet: 1000Mbps (Half duplex), 2000Mbps (Full duplex)

Data transfer rate: Fast Ethernet: 100Mbps (Half duplex), 200Mbps (Full duplex)

Ethernet: 1000Mbps (Half duplex), 2000Mbps (Full duplex)

Cables de red: 100 BASE-T-2-Pair UTP Cat. 3,4,5; EIA/TIA-568 1000 Ohm STP

1000 BASE-TX 2-Pair UTP Cat.5; EIA/TIA-568 1000 Ohm STP

1000 BASE-FX:62.5/125 Micron multimode Fibra óptica

Network cable: 100 BASE-T-2-Pair UTP Cat. 3,4,5; EIA/TIA-568 1000 Ohm STP

1000 BASE-TX 2-Pair UTP Cat.5; EIA/TIA-568 1000 Ohm STP

1000 BASE-FX:62.5/125 Micron multimode Fiber optic

Fuente de alimentación: EXTERNA/INTERNA Fuente de alimentación

Power supply: EXTERNAL/INTERNAL Power supply

Material: ABS (Blanco/white)

Medidas/Measures: 102x70x26mm

ELECTRO DH s.a.

Fortuna 29
08902 Hospitalet de LL (BCN)