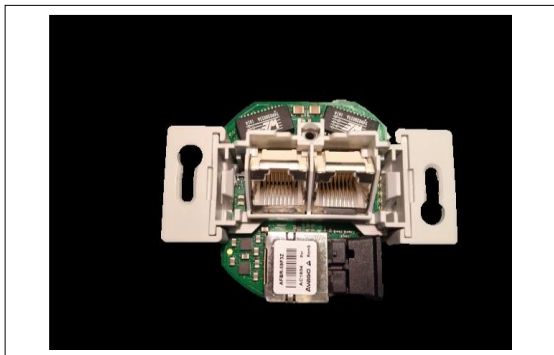


ACT 1002



ACT1002
Imagen de equipo

- Gigabit-Ethernet
- Gigabit-POF
- Sin pérdidas de Velocidad
- Conexión Rápida y sencilla

Funciones

Convertidor SNAPDATA

El convertidor ACT1002 de ACTELSER permite la conexión de sus dispositivos a Internet. Los datos se transmiten a través de un sistema de fibra óptica plástica "POF". Hasta una distancia de 50 metros es posible una velocidad de transmisión de 1000 Mbps.

Fibra Óptica de Plástico

La Fibra Óptica de Plástico tiene grandes ventajas sobre las fibras de vidrio o los cables ethernet, las principales son su alto grado de flexibilidad, peso ligero e inmunidad a las interferencias electromagnéticas. Además, estas fibras pueden desplegarse de manera fácil y universal utilizando cualquier canalización existente.

Fácil Instalación

La fibra óptica plástica tiene solo 2,2 mm de diámetro. Los cables POF pueden instalarse muy fácilmente en tuberías existentes con otros cables eléctricos, telefónicos o de TV. La longitud de los cables POF se puede adaptar con un simple corte. Después de tender el cable POF, los dos extremos del cable se cortan con la herramienta de corte y se insertan en el convertidor ACT1002. Después de eso, tendrá disponible una conexión de red Gigabit sin necesidad de instalar cables ethernet de manera prohibida, peligrosa y de manera antiestética.

Propiedades

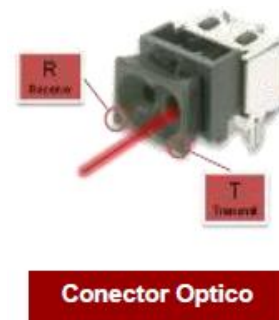
- 2 puertos x Ethernet RJ45
- RJ-45 100/1000-Base-TX
- Compatible con IEEE 802.3ab Gigabit-Ethernet
- 2 indicadores LED (RJ45)
- 1 puerto Gigabit POF
- 2 indicadores LED (POF)
- Instalación en caja de mecanismo universal

Detalles técnicos convertidor ACT 1002

Fuente de alimentación	Integrada, Entrada 110-240 V AC
Consumo	Max. 2,8W
Temperatura de Funcionamiento	0 – 45°C
Numero de puertos RJ-45	2
Velocidad Máxima puertos RJ-45	1000 Mbit/s (Gigabit-Ethernet)
Numero de puertos POF	1
Velocidad Máxima puerto POF	1000 Mbit/s (Gigabit-Ethernet)
Dimensiones (Largo/Ancho/Alto)	70x 53x 50 (mm)
Dimensiones cable POF	2x 2.2 mm

Como se conecta:

Con una herramienta de corte se hace un corte recto a la Fibra Óptica Plástica y separando unos 2 cm sus conductos queda preparada para introducirla en el conector óptico sin necesidad de realizar ninguna fusión ni necesidad de conectores. Lo único que hay que tener en cuenta es que la señal emitida por el conector óptico del primer convertidor (T), debe ser recibida en el segundo convertidor en el punto de recepción del conector óptico(R). La señal emitida se presenta en el cable con una brillante luz roja parpadeante



Contenido Caja ACT 1002

1x Convertidores ACT 1002
 1x Placa embellecedora
 1x Placa central
 Manual de usuario



CE **RoHS** EN 55022 / EN 55024 / EN 60950

Actelser S.L.
 C/Albert Einstein ,44
 08223 Terrassa
 Barcelona
 TF: 670 46 66 50
www.actelser.com
info@actelser.com