

## Soluciones de Conectividad

# Modelo 4091



Pequeño pero poderoso, el Ansel 4091 es un mini Switch de 5 Ptos 10/100Mbps, capaz de interconectar hasta 5 dispositivos, con el desempeño y confiabilidad que sus usuarios necesitan. Su tamaño reducido lo hace ideal para funcionar en grupos de trabajo pequeños o para agregar puertos a su red sin tener que incurrir en costos excesivos y sacrificio de espacio. Soporta la función Auto MDI/MDIX, con la cual se elimina la necesidad de utilizar cables cruzados o puertos "Uplink" ya que cada puerto del 4091 reconoce si se le conectó una tarjeta u otro Switch / hub de forma totalmente automática.

### Ventajas:

- 5 puertos 10/100Mbps con auto-detección de "Half/Full duplex" y Auto MDI/MDIX (detección de polaridad)
- Modo "Dual-Speed" (10/100Mbps)
- Arquitectura "Store & Forward" y desempeño de "forwarding and filtering" en "non-blocking full wire speed"
- Soporta "802.3x Flow Control pause packet" para "Full Duplex" en caso de que el buffer se llene
- Soporta la función "Back Pressure" para "Half Duplex" en caso de que el buffer se llene
- Función de filtrado de "Broadcast Storming"

### Características Técnicas:

<b>Estándares</b>	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE 802.3x Flow control
<b>Medio</b>	10BASE-T: UTP Cat.3, 4, 5 100BASE-TX: UTP Cat. 5
<b>Dimensiones</b>	128 x 65.3 x 23 mm
<b>Conectores</b>	5 puertos 10/100Mbps RJ-45 (Auto MDI/MDIX)
<b>Método de Switcheo</b>	Store and forward
<b>Tabla de dir. MAC</b>	2K
<b>Buffer RAM</b>	1M