



# TBUD-250

Tarjeta de expansión  
microprocesada de 2 lazos

## Descripción

La tarjeta TBUD-250 permite añadir 2 lazos a la central analógica Detnov CAD-250 y a las cajas de ampliación: CAD-250-B y CAD-250-BLED.

Cada lazo puede llegar a controlar hasta 250 direcciones, sin existir limitaciones en el número de detectores y módulos a instalar.

La comunicación entre los dispositivos del lazo y la central se realiza a través de 2 hilos. La conexión de estos dispositivos en el lazo soporta la no polaridad en caso de no disponer de aislador incorporado.

## Características técnicas

Lazo	
Número máximo de dispositivos:	250
Carga máxima:	400 mA
Longitud máxima del lazo:	2 km (1)
Resistencia máxima del cable:	44 $\Omega$
Capacidad máxima del cable:	500 nF/km
Entorno	
Temperatura trabajo:	De -5°C a 40°C
Humedad relativa:	95% sin condensación

(1) Verifique con la herramienta "System calculation" el número máximo de dispositivos y la longitud del lazo según la sección del cable utilizado.