



# TBUD-150

Carte d'extension microprocessé a  
2 boucles

## Description

La carte TBUD-150 permet d'ajouter 2 boucles aux centrales analogiques Detnov à 8 boucles: CAD-150-8 et CAD-150-8-PLUS; et leurs versions avec imprimante: CAD-150-8-P et CAD-150-8-PLUS-P.

Chaque boucle peut contrôler jusqu'à 250 directions, sans limitation quant au nombre de détecteurs et de modules à installer.

La communication entre les dispositifs de la boucle et la centrale ont lieu à travers 2 brins. Le raccordement de ces dispositifs dans la boucle supporte la non-polarité en l'absence d'isolateur incorporé.

## Caractéristiques techniques

Boucle	
Nombre maximum de dispositifs:	250
Charge maximale:	400 mA
Longueur maximale de la boucle:	2 km (1)
Résistance maximale du câble:	44 $\Omega$
Capacité maximale du câble:	500 nF/km
Milieu	
Température de travail:	De -5°C à 40°C
Humidité relative:	95% sans condensation

(1) À l'aide de l'outil <<System Calculation>>, il importe de vérifier le nombre maximal de dispositifs et la longueur maximale de la boucle en fonction de la section du câble utilisé.