

# Compteur totalisateur compact

Affichage LED, 6 digits

Format 28 x 53 mm

N 208



N 208

## Points forts

- Affichage 6 digits, LED rouge 8 mm
- Totalisateur  
6 digits avec signe,  
facteur de conversion des impulsions,  
valeur de positionnement avec signe
- Alimentation 12 à 24 VDC

## Fonctionnement

### 5 modes de comptage, 2 entrées A et B

Unidirectionnel 1 voie A + stop comptage B

Différentiel 2 voies A - B

Somme de 2 voies A + B

Bidirectionnel 1 voie A + sens B (Up/Down)

Bidirectionnel 2 voies déphasées A et B

### Entrée de commande Reset

Permet de repositionner le totalisateur à la valeur de positionnement.

## Caractéristiques techniques

### Entrées

Compatibles NPN ou PNP par pont à réaliser au niveau du connecteur, borne 3

Tension de commande 12 à 24 VDC

Fréquence de comptage 10 kHz max.

**Alimentation** 12 à 24 VDC

Consommation 100 mA max.

Poids 50 g

Température d'utilisation 0 °C ... +50°C

Protection en façade IP40

Dimensions 28 x 53 x 74 mm

Découpe 25 x 50 mm

Boîtier encastrable Fixation par étrier fourni

### Raccordement

Connecteurs avec bornes à visser, section 1,5 mm<sup>2</sup> max.

Il est recommandé de réaliser le câblage des lignes de

commande en câble blindé et de les séparer des lignes

d'alimentation et de puissance.

Conformité DIN EN 61010-1 Classe de protection II

Surtension catégorie II

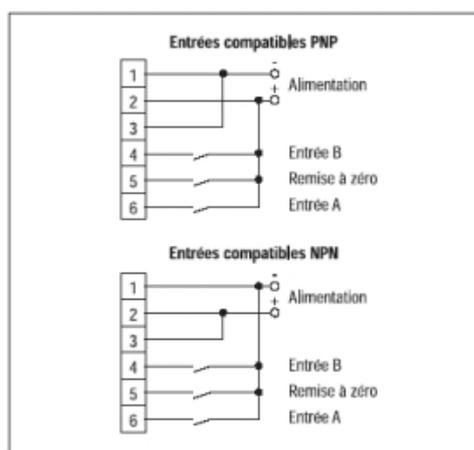
Degré de pollution 2

Emission DIN EN 61000-6-3

Choc DIN EN 61000-6-2

Conformités CE, UL/cUL

## Raccordement



### Remarque : les entrées sont compatibles

- NPN en reliant la borne 3 à la borne 2

- PNP en reliant la borne 3 à la borne 1

## Référence de commande

N 208. 533A101