

# CXG 20, 26

## Compteur

Électronique, totalisateur

Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Compteur simple, double ou mixte</li> <li>■ Programmable</li> </ul>
Montage	■ Encastré, fixation par bride
Dimensions (mm)	45 x 22 x 59
Capacité de comptage	999 999
Affichage	■ DEL, hauteur des chiffres 8 mm
Plages d'alimentation	10 à 30 VCC



## Notre sélection

Références de commande	Caractéristiques
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Montage encastré, fixation par bride à ressort</li> <li>■ Capacité de comptage: 0 à 999 999</li> <li>■ Sens de comptage: comptant</li> <li>■ Remise à zéro sélectionnable</li> <li>■ Sans sortie</li> <li>■ Tension d'alimentation: 24 VCC</li> </ul>
CXG201M4N	Totalisateur simple
CXG261M4N*	Totalisateur double (RAZ séparées)

\*Commutation de la fonction par la touche droite

## CXG 20, 26

### Caractéristiques techniques

Cadence maxi de comptage	30 imp/s (impulsion mini de comptage: 5 ms) ou 10 000 imp/s
Remise à zéro	Sans, manuelle et/ou électrique (impulsion mini de remise à zéro: 5 ms)
Affichage	DEL à 7 segments, hauteur des chiffres 8 mm; suppression des zéros de tête; avec ou sans virgule décimale fixe
Tension d'alimentation	10 à 30 VCC ( $U_{in}$ )
Puissance absorbée	50 mA maxi
Types de générateur d'impulsion	Contacts, impulsions de tension, capteurs électroniques NPN/PNP (pull-up ou pull-down)
Tension d'entrée	Niveau bas 0 à $0.2 \times U_{in}$ ; niveau haut $0.6 \times U_{in}$ à 30 VCC
Résistance d'entrée	Env. 10 kohms
Sortie	Optocoupleur 30 V/10 mA maxi
CEM/Immunité aux parasites	Classe B selon EN 55011 ou EN 50082-2
CEM/Émission de parasites	Selon EN 55081-2
Sauvegarde des données	En EEPROM, 10 ans ou 1 million de cycles de mémoire minimum
Protection	Façade IP 65
Température	Fonctionnement: $-10^{\circ}\text{C}$ à $+50^{\circ}\text{C}$ Stockage: $-25^{\circ}\text{C}$ à $+70^{\circ}\text{C}$
Montage	Encastré, fixation par bride à ressort ou 2 vis M4; position de montage indifférente
Raccordement	Bornes à vis pour fils de section 0,2 à 2,5 mm <sup>2</sup>

Schéma de raccordement

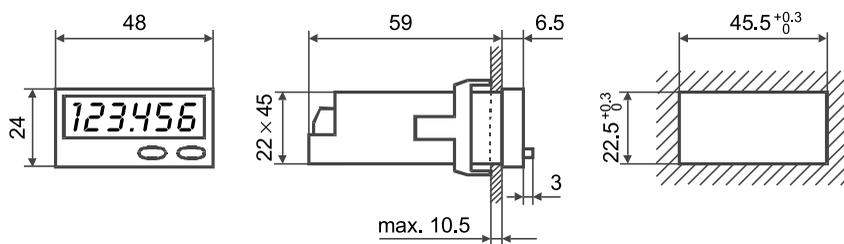
CXG 20/...26

5	←	Reset	Remise à zéro
4	←		
3	←	INP	Entrée comptage
2	←	0V (Masse)	Tension d'alimentation
1	←	10 à 30VCC	

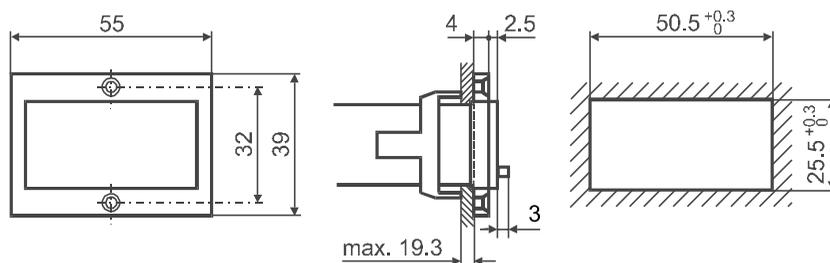
Le détail de la programmation et du raccordement électrique figure dans la documentation fournie avec l'appareil.

<sup>1)</sup> Avec sortie optocoupleur

Encombrements



Montage avec cadre frontal pour fixation par vis (inclus dans la fourniture)



### Pour commander

Désignation	CXG	
Fonctionnement	201	Totalisateur
	261	Double totalisateur
Tension d'alimentation	M4	10 à 30 VCC

**N**

# CXG 21

## Compteur

Électronique, différentiel

### CXG 21

Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Compteur différentiel</li> <li>■ Programmable</li> </ul>
Montage	■ Encastré, fixation par bride
Dimensions (mm)	45 x 22 x 59
Capacité de comptage	-199 999 à 999 999
Affichage	■ DEL, hauteur des chiffres 8 mm
Plages d'alimentation	10 à 30 VCC



### Notre sélection

Références de commande	Caractéristiques
CXG211M4N	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cadence de comptage: 30 imp/s</li> <li>■ Remise à zéro: sans, manuelle ou électrique</li> <li>■ Capacité de comptage: 999 999</li> <li>■ Sans sortie</li> </ul>