

CXG 22, 25

Compteur

Tachymètre numérique

CXG 22, 25

Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> ■ CXG22: tachymètre/ fréquencesmètre ■ CXG25: compteur totalisateur et tachymètre
Montage	■ Encastré, fixation par bride
Dimensions (mm)	48 x 24 x 69
Capacité de comptage	999 999 h, min, s 0,01 h ou 0,01 s
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"> ■ Montage encastré, fixation par bride plastique ■ Capacité de comptage: 0 à 999 999 ■ Unité de temps: seconde ou minute ■ Retard: 01,1 à 99,9 s ■ Sans remise à zéro ■ Tension d'alimentation: 24 VCC ■ Sortie optocoupleur
CXG222M4N	Tachymètre à sortie optocoupleur
CXG251M4N	Totalisateur et tachymètre* (sans sortie)

*Commutation de la fonction par la touche droite

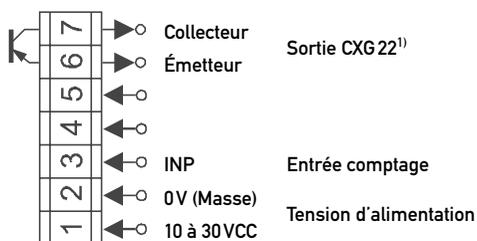
CXG 22, 25

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})
Consommation de courant	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°C à $+50^{\circ}\text{C}$ Stockage: -25°C à $+70^{\circ}\text{C}$
Montage	Encastré, fixation par bride à ressort plastique ou 2 vis M4; position de montage indifférente
Raccordement	Bornes à vis pour fils de section 0,2 à 2,5 mm ²

Schéma de raccordement

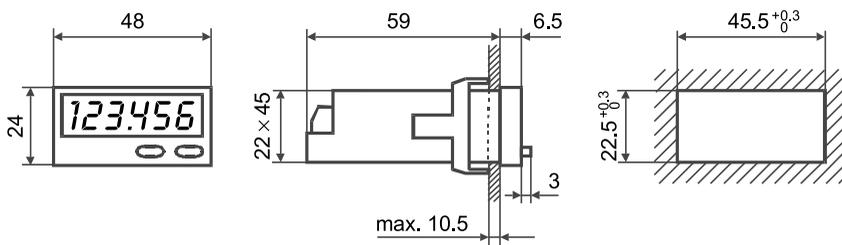
CXG 22 / CXG 25



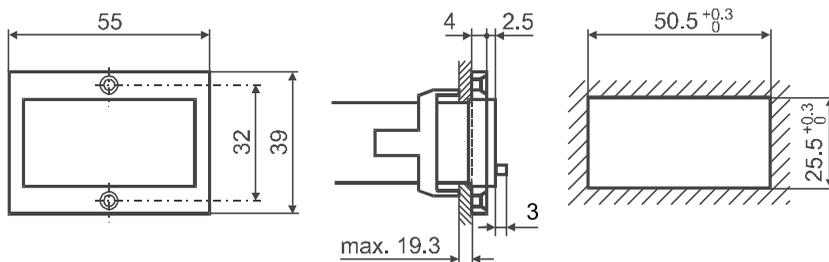
Le détail de la programmation et du raccordement électrique figure dans la documentation fournie avec l'appareil.

¹⁾ Sortie optocoupleur

Encombres



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





CXG 22, 25

Pour commander

Désignation **CXG**

Version	221	Compteur totalisateur
	222	Compteur totalisateur à sortie optocoupleur
	251	Compteur totalisateur et tachymètre

Tension
d'alimentation **M4** 10 à 30 VCC

N

