

# COMPTEUR / TACHY PROGRAMMABLE CUB5

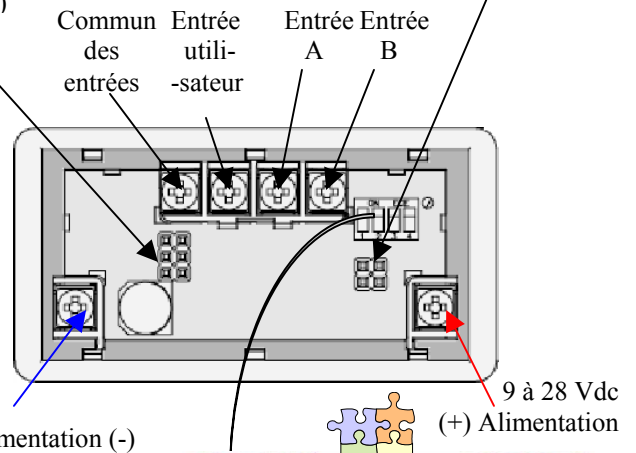


- 8 chiffres LCD 11.7 mm
- 2 modes simultanés : compteur + tachymètre
- 2 entrées de comptage pour réaliser les fonctions :
  - Simple compteur : A+B, A-B, Up/Down, Quadrature (codeur 2 voies)
  - Double : compteur A et compteur B
- Fréquence maxi : 20 KHz  
(ou 50 Hz par filtre avec switches 3 et 4)
- Entrées contact sec, NPN (niveau 1 à 0V), ou PNP (niveau 1 de 4,2 à 28 Vdc) avec switch 2
- Coefficient de mise a l'échelle de 0;0001 a 99,9999
- Raz façade ou électrique (bornier)
- Entrée d'inhibition (bornier)
- Programme stocké sur Eeprom
- Découpe 33 x 68 mm
- Dimensions 38 x 75 x 35 mm
- Face avant IP 65
- Alimentation 9-28 Vdc



Carte optionnelle de communication série  
**CUB5COM1** : RS485  
**CUB5COM2** : RS232C  
 (sur plug RJ45)

Carte optionnelle  
**CUB5RLY0**  
 Sortie relais 1RT :  
 1A/30 VDC  
 0.3A/125VAC

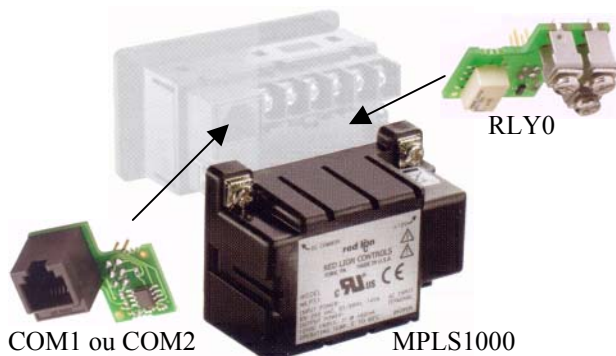


## Appareils de base

Couleur d'affichage LCD	Référence
Noir sur fond vert	<b>CUB5R000</b>
Vert ou Rouge sur fond noir	CUB5B000

## Modules d'option (embrochables)

Carte de sortie relais	CUB5RLY0
Interface RS485	CUB5COM1
Interface RS232C	CUB5COM2
Alimentation 85-250 Vac	MLPS1000



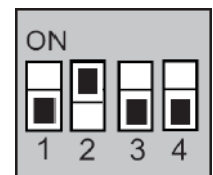
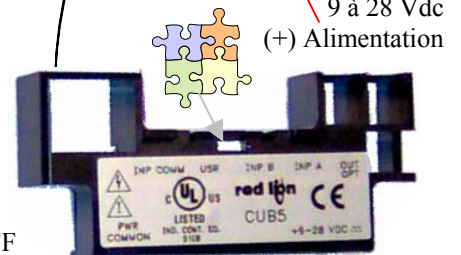
Retirer le capot arrière pour effectuer le réglages des switches :

Switch 1 : laisser sur OFF

Switch 2 : Niveau d'entrée  
 ON : +8-28 Vdc (PNP) source  
 OFF : 0V (NPN) sink

Switch 3 - Entrée A fréquence maxi  
 ON = 50 Hz (10 ms mini)  
 OFF : 20 KHz

Switch 4 - Entrée B fréquence maxi  
 ON = 50 Hz (10 ms mini)  
 OFF : 20 KHz



Exemple ci-dessus :  
 Comptage sur A avec détecteur inductif PNP jusqu'à 20 KHz

# GUIDE DE PROGRAMMATION DU CUB5

Les paramètres qui apparaissent en grisé dépendent du mode de fonctionnement choisi.

Actionner et maintenir la touche **SEL**  
pour entrer en mode programmation

