

Pompage-Comptage-Dosage-Pression

ZA de Coat Yen
 1A, rue Henry Dupuis De Lome
 22140 Bégard – France

Tél.: +33 (0)1 55 96 19 91

www.redwoodindustries.com



Afficheur digital autonome RT40

CARACTERISTIQUES GENERALES :

- **Autonome** ou alimentation externe 8-24VCC
- **Affichage LCD avec rétro-éclairage** (sous alim. externe)
- **Fonctions: Total général, total partiel avec remise à zéro, débit instantané**
- **Sortie impulsions programmable** (sous alim. externe)
- Très simple d'utilisation et de programmation
- Protection IP 66/67
- Saisie d'un facteur de conversion pour étalonnage sur site
- Durée de vie élevée des piles lithium 3,6V (jusqu'à 10 ans selon utilisation)

CE

SPECIFICATIONS TECHNIQUES :

Afficheur à cristaux liquides	Alpha numérique, affichage LCD rétro-éclairé
Total général	8 digits hauteur 7mm, réglable à 3 décimales.
Total partiel avec remise à zéro	6 digits 17mm hauteur, réglable à 3 décimales.
Indicateur de débit instantané	5 digits réglable à 3 décimales, en sec, min, hr ou jour
Unité d'affichage	Litre, gallon, m ³ , kg, ...
Signal d'entrée	Contact Reed, effet Hall, namur.
Fréquence maxi de réception des impulsions	0,1 Hz à 10 KHz
Plage d'affichage des impulsions	0,001 à 99.999,999 avec virgule flottante 3 digits
Sortie impulsionnelle	NPN , 20 Hz, 100 mA max
Températures d'utilisation	-20°C à +80°C
Alimentation autonome de l'affichage	1 pile lithium 3,6V, autonomie moyenne 5 ans
Alimentation externe	8 à 24Vcc en alimentation externe, 50 mA max
Versions Atex	non
Indice de protection	IP 66/67. Capot de protection contre les chocs de 3mm en polycarbonate en option
Raccordement électrique	Presse étoupe pour câble de 3*M16*1,5mm de ø
Installation type	Déporté (livré sans câble de liaison ni support optionnel) Ou compact en lecture locale

Pompage-Comptage-Dosage-Pression

ZA de Coat Yen
1A, rue Henry Dupuis De Lome
22140 Bégard – France

Tél.: +33 (0)1 55 96 19 91

www.redwoodindustries.com

INSTALLATIONS COURANTES :



Montage distant : en façade sur coffret ou sur canalisation; ou montage compact : sur capteur en lecture locale

DIMENSIONS (en mm) :

