



COMPTEUR D'EAU DN 40

CODE 818131

- + 12 valeurs d'impulsion différentes
- + Totalisateur hermétiquement fermé
- + Caractéristiques stables

TABLEAU TECHNIQUE

Modèle :	DHM 1000	Largeur :	125 mm
Hauteur :	155 mm	Profondeur :	300 mm
Dimension B :	40 mm	Dimension H :	56 mm
Dimension W :	24 mm	Filetage :	G 2"
Filetage de connection :	R 1"1/2	Poids :	5,40 kg

EN SAVOIR D'AVANTAGE

Avantages produit :

- Matériaux de haute qualité afin de garantir des caractéristiques stables
- Totalisateur hermétiquement fermé afin de garantir une bonne lecture dans le temps
- Cadran sec, transmission magnétique (Protection anti-fraude magnétique)
- 12 valeurs d'impulsion différentes
- 2 impulsions identiques ou différentes sur un compteur

Description technique :

Conditions d'utilisation du compteur :

- Température : 30°C
- Pression MAP16 : 16 bar
- Minimum de pression P63 : < 0.63 bar
- Fonctionnement minimum : 0.05 l
- Fonctionnement maximum : 99 999.99995 m³

Conditions d'utilisation de l'émetteur d'impulsions :

- Nombre de manoeuvres: jusqu'à 20 millions (24VDC - 0,25A)
- Température de fonctionnement : -20°C à +50°C
- Fréquence de commutation : 100Hz
- Tension d'alimentation: 0 à 50VDC

Construction du compteur :

- Corps en laiton avec revêtement époxy
- Vis de réglage externe plombée

Caractéristiques techniques du compteur :

- Principe de mesure a jet multiple
- Raccordement : 1"1/2

- Débit nominal : 16 m³/h
- Ratio de R=80 en position horizontale
- Flux d'arrivée d'eau : 35 l/h

Performances du compteur à Ratio=80% de débit:

- Débit minimum Q1 : 200 l/h
- Débit transitionnel Q2 : 320 l/h
- Débit permanent Q3 : 16 m³/h
- Débit maximum Q4 : 20 m³/h

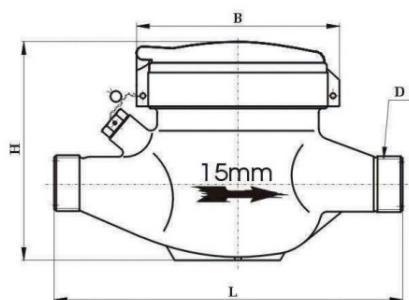
Caractéristiques techniques de l'émetteur d'impulsions :

- Longueur de câble : 1.5 mètres
- Courant de commutation: 200mA sous 50VDC
- Contact REED à 2 fils
- K = 1
- Convient aux valeurs d'impulsion : 0.25/0.5/1/2.5/5/10/25/50/100/250/500 ou 1000L

A quoi ça sert ?

Un compteur d'eau sert à mesurer la consommation d'eau (potable ou très peu chargée).

Un émetteur d'impulsions sert à transmettre un certain volume d'eau vers un système électronique de comptage ou de gestion (pompe doseuse par exemple).



ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE **818117**



POMPE DOSEUSE

TRAITEMENT CHLORE ET PEROXYDE