

FICHE TECHNIQUE

DEBITMETRE ELECTROMAGNETIQUE KROHNE

GENERALITES:

Les débitmètres électromagnétiques compacts sont conçus pour la mesure du débit/volume de liquides (chargés ou non chargés en particules solides). La seule condition pour la mise en oeuvre de la mesure est que le liquide à mesurer présente une certaine conductivité électrique (>20 µS/cm).

Caractéristiques techniques :

* <u>Marque</u>: KROHNE * <u>Type</u>: Compact AQUAFLUX

* Concertisseur de mesure : IFC 010K

* Matériau : Ebonite et téflon pour le tube de mesure

* Fonction : Mesure et affichage

* <u>Alimentation électrique</u> : secteur (220V)

* Température du produit à mesurer : -5°C à 90°C

* Classe de protection : IP67

* Pression de service : 40 bars maxi.

* Raccordement: insertion sur manchette horizontale par brides

* <u>Conductivité</u> : >20 μS/cm

* Valeurs fin d'échelle de mesure : 85 l/h - 33 000 m³/h

* <u>Diamètre nominal</u> : DN 10 à DN 1000

* Sortie: courant 4-20 mA

Gamme débitmètres :

* DN50 : 2 - Gamme : 2-84 m³/h * DN80 : 1 - Gamme : 18-217 m³/h

* DN150 : 1 - Gamme : 63-763 m³/h

CALIBRATION:

* Etalonnage : usine

* Contrôle : vérification à l'aide d'un récipient taré (volume connu) et d'un chronomètre

Téléphone : 04.75.47.17.17 - Télécopie : 04.75.47.07.07 - Mail : ideeseaux@ideeseaux.com - Web : www.ideeseaux.com

SIRET: 413 116 047 00023 - Code NAF: 7112B - S.A.R.L. au capital de 85 120 €