

## EMETTEUR MBUS FILAIRE POUR COMPTEUR D'ENERGIE HYDROCAL M4

Tête MBUS filaire à installer directement sur le compteur d'énergie Hydrocal M4 Ref.1730N.  
Programmation possible par smartphone fonction NFC avec l'application IWM Config, compatible tous DN.  
Batterie lithium 3V.



- Dimensions :** Pour compteurs d'énergie Hydrocal M4 1730N
- Raccordement :** A fixer directement sur le compteur
- Température Mini :** +1°C
- Température Maxi :** +55°C
- Indice de protection :** IP68
- Caractéristiques :** Programmable avec smartphone NFC  
Transmission de données par câble 1.5m  
Batterie longue durée (jusqu'à 10 ans)

**EMETTEUR MBUS FILAIRE POUR COMPTEUR D'ENERGIE HYDROCAL M4**

**CARACTERISTIQUES :**

- Pour compteurs d'énergie Hydrocal M4 Ref.1730N
- Transmission de données par câble longueur 1.5 mètres
- Batterie lithium 3V LiMnO2
- Configuration par smartphone avec l'application NFC IWM Config
- Module à fixer directement sur le compteur
- Indice de protection IP68

**UTILISATION :**

- Réseaux de distribution d'eau
- Température mini et maxi admissible Ts : +1°C à + 55°C

**GAMME :**



- Emetteur MBUS filaire avec câble longueur 1.5 mètres pour compteur d'énergie Hydrocal M4 **Ref.1730N**

**DONNEES TECHNIQUES :**

Données	Ref. 1749057
Protocole	MBUS EN 13757-2/3
Communication M-Bus débit baud	300/2400/9600 bps (2400 bps par défaut)
Protocole de communication	Infrarouge (données rafraichies toutes les 30 minutes)
Tension du réseau	24V mini – 42V maxi (connecté au réseau, la batterie interne a une fonction sauvegarde)
Intervalle mini interrogation M-bus	15 minutes
Sensibilité de mesure	De 0.001 à 10 x/impulsions
Unités de mesure possibles	kWh, MWh, MJ, GJ, m3, autres
Câble	1.5 mètres
Poids	122 gr
Dimension ( l x p x h )	63 x 63 x 32 mm
Poids	185 gr.
Indice de protection	IP68

**NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015 et ISO 14001 :2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 1, § 2b )

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

Sferaco 90 rue du Ruisseau 38297 St Quentin Fallavier Tél : 04.74.94.15.90 Fax : 04.74.95.62.08 Internet : [www.sferaco.com](http://www.sferaco.com) E-mail : [info@sferaco.fr](mailto:info@sferaco.fr)