

## F6.63.XX

### Débitmètres électromagnétiques

Les nouveaux débitmètres F6.60 et f6.63 sont des appareils sans pièces mécaniques mobiles qui peuvent être utilisés pour mesurer des liquides sales à condition qu'ils soient conducteurs et homogènes. La gamme de produits F6.60 offre trois options différentes : une sortie fréquence pour la connexion aux indicateurs de débit FLS ; une sortie 4-20 mA pour la transmission à longue distance et la connexion aux automates programmables ; et une nouvelle sortie d'impulsion volumétrique qui peut être réglée librement. La gamme de débitmètres électromagnétiques enfichables est équipée d'une interface USB et d'un logiciel dédié (téléchargeable gratuitement sur le site web de FLS) qui permet de régler facilement tous les paramètres via un PC en fonction des exigences spécifiques de l'installation (pleine échelle et coupure). La conception spécifique garantit des mesures de débit précises pour différentes tailles de conduites, de DN15 (0,5") à DN600 (24").

### APPLICATIONS :

- Traitement de l'eau et des eaux usées
- Traitement de l'eau brute
- Distribution d'eau industrielle
- Industrie textile
- Piscines, spas et aquariums
- Systèmes CVC (chauffage, ventilation et climatisation)
- Industrie de transformation et de production
- Applications pour l'eau de mer

### PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES :

- Absence de pièces mobiles, d'usure et d'entretien
- Haute résistance mécanique
- Mesure précise des liquides sales
- Gamme de tailles de tuyaux : DN15 (0.5") à DN600 (24")
- Plage de débit réglable
- Faible perte de charge
- Paramètres de fonctionnement réglables par l'utilisateur
- Sortie 4-20 mA, fréquence ou impulsion volumétrique
- Mesure de débit bidirectionnelle sélectionnable (pour F6.60)
- Modèles spéciaux pour les applications en eau salée (concentrations élevées de chlorure, comme l'eau de mer) et les températures élevées

# F6.63.XX



Référence	product.detail.attribute.Version	product.detail.attribute.Power supply	product.detail.attribute.Length	product.detail.attribute.Main Wetted Materials	p
F6.63.09	Blind	12 - 24 VCC	LO	316L SS \$ EPDM	IF
F6.63.10	Blind	12 - 24 VCC	LO	316L SS \$ FKM	IF
F6.63.11	Blind	12 - 24 VCC	L1	316L SS \$ EPDM	IF
F6.63.12	Blind	12 - 24 VCC	L1	316L SS \$ FKM	IF
F6.63.33	Blind	12 - 24 VCC	LO	CuNi \$ PVDF \$ EPDM	IF
F6.63.34	Blind	12 - 24 VCC	LO	CuNi \$ PVDF \$ FKM	IF
F6.63.35	Blind	12 - 24 VCC	L1	CuNi \$ PVDF \$ EPDM	IF
F6.63.36	Blind	12 - 24 VCC	L1	CuNi \$ PVDF \$ FKM	IF
F6.63.38	Blind	12 - 24 VCC	LO	316L SS \$ FKM	IF
F6.63.40	Blind	12 - 24 VCC	L1	316L SS \$ FKM	IF