

F3.01.H.XX – F03.01.C.XX

CAPTEUR DE DÉBIT DU ROTOR

Capteurs de débit à rotor (modèle compact)

Le capteur de débit à rotor modèle F3.00 est un dispositif simple et fiable conçu pour être utilisé avec tous les types de liquides exempts de solides. Le capteur est capable de mesurer des débits à partir de 0,15 m/s (0,5 ft/s) en produisant un signal de sortie de fréquence hautement reproductible. La construction extrêmement robuste et la technologie éprouvée garantissent des performances exceptionnelles avec peu ou pas d'entretien. Une électronique dédiée avec une sortie pushpull est disponible pour une connexion sécurisée à tout type d'instrument numérique ou d'entrée d'automate. La famille d'adaptateurs spécialement conçue réduit le temps d'installation dans les conduites de tous matériaux et de toutes tailles, de DN15 à DN600 (0,5-24").

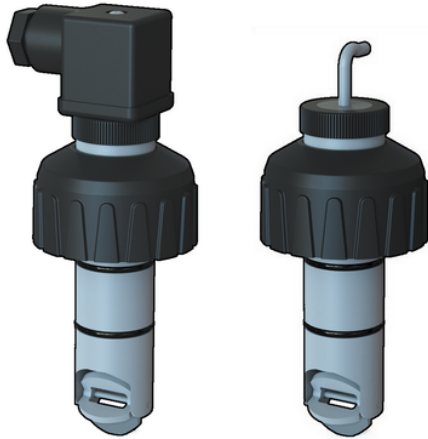
APPLICATIONS :

- Traitement et régénération de l'eau
- Traitement et récupération des eaux usées industrielles
- Finition des tissus
- Distribution d'eau
- Industrie de transformation et de production
- Installations de filtrage
- Production chimique
- Installations de distribution de liquides
- Surveillance de l'eau de refroidissement
- Echangeurs de chaleur
- Piscines
- Protection des pompes

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES :

- Corps du capteur en PVC-C, PVDF ou acier inoxydable
- Deux longueurs, pour les tailles de tuyaux DN15 à DN600
- Système d'insertion simple
- Degré de protection IP65 ou IP68
- Plage de mesure supérieure à 50:1
- Haute résistance aux produits chimiques
- Modèles pour fonctionnement sur batterie
- Sortie push-pull pour des connexions électriques universelles

F3.01.H.XX – F03.01.C.XX



Référence	product.detail.attribute.Version	product.detail.attribute.Power supply	product.detail.attribute.Lenght	product.detail.attribute.Main Wetted Materials	p
F3.01.C.01	Coil	3 - 5 VCC	LO	C-PVC \$ EPDM	IF
F3.01.C.02	Coil	3 - 5 VCC	LO	C-PVC \$ FKM	IF
F3.01.C.03	Coil	3 - 5 VCC	L1	C-PVC \$ EPDM	IF
F3.01.C.04	Coil	3 - 5 VCC	L1	C-PVC \$ FKM	IF
F3.01.C.05	Coil	3 - 5 VCC	LO	PVDF \$ EPDM	IF
F3.01.C.06	Coil	3 - 5 VCC	LO	PVDF \$ FKM	IF
F3.01.C.07	Coil	3 - 5 VCC	L1	PVDF \$ EPDM	IF
F3.01.C.08	Coil	3 - 5 VCC	L1	PVDF \$ FKM	IF
F3.01.C.09	Coil	3 - 5 VCC	LO	316L SS \$ EPDM	IF
F3.01.C.10	Coil	3 - 5 VCC	LO	316L SS \$ FKM	IF
F3.01.C.11	Coil]				
F3.01.C.12	Coil	3 - 5 VCC	L1	316L SS \$ FKM	IF
F3.01.H.01	Hall	5 - 24 VCC	LO	C-PVC \$ EPDM	IF
F3.01.H.02	Hall	5 - 24 VCC	LO	C-PVC \$ FKM	IF
F3.01.H.03	Hall]				
F3.01.H.04	Hall	5 - 24 VCC	L1	C-PVC \$ FKM	IF
F3.01.H.05	Hall	5 - 24 VCC	LO	PVDF \$ EPDM	IF
F3.01.H.06	Hall	5 - 24 VCC	LO	PVDF \$ FKM	IF
F3.01.H.07	Hall	5 - 24 VCC	L1	PVDF \$ EPDM	IF
F3.01.H.08	Hall	5 - 24 VCC	L1	PVDF \$ FKM	IF

F3.01.H.XX – F03.01.C.XX

Référence	product.detail.attribute.Version	product.detail.attribute.Power supply	product.detail.attribute.Lenght	product.detail.attribute.Main Wetted Materials	p
F3.01.H.09	Hall	5 - 24 VCC	LO	316L SS \$ EPDM	IF
F3.01.H.10	Hall	5 - 24 VCC	LO	316L SS \$ FKM	IF
F3.01.H.11	Hall	5 - 24 VCC	L1	316L SS \$ EPDM	IF
F3.01.H.12	Hall	5 - 24 VCC	L1	316L SS \$ FKM	IF