

XiLog+ Modèles et applications

La gamme d'enregistreurs de données XiLog+ a été conçue pour de nombreuses utilisations aussi bien pour la distribution d'eau potable que pour les eaux usées. Les différents modèles XiLog+,

leurs voies d'entrée, les capteurs et les applications sont détaillés ci-dessous. De plus, tous les XiLog+ sont dotés de deux sorties Tout Ou Rien pour des commandes.



XiLog	Voies d'entrée				Capteurs	Applications	
	Débit/événement		Pression interne	Analogique			RS485
	Uni-Directionnel	Bi-Directionnel					
1F	2	1			Compteurs électromagnétiques et mécaniques Compteurs combinés Capteurs d'évènements	Mesure de consommation et approvisionnement Pluviométrie, surverse, évènements de pompe Alarme de détection d'intrusion	
1P			1		Pression interne	Pression du réseau d'eau Modélisation hydraulique Contrôle des pompes Test de pression dans canalisations	
2i	2	1	1		Pression interne Débit/événement comme le 1F	Applications XiLog1F&1P combinés Contrôle sectorisation et zones Contrôle du réseau d'eau général	
2	2	1		1 x Capteur de pression externe Ou 4-20mA Ou 0-10V	Niveau par ultrasons Radar de niveau Pression externe Profondeur externe Débit/événement comme le 1F	Réservoir, nappe, profondeur Contrôle sectorisation dans le froid Débit de canal et déversoirs Contrôle d'échantillon - pollution Niveau de réservoir, entrée et sortie débit	
2W				1	1	Doppler Niveau par ultrasons Radar Profondeur externe	Débit en canal ouvert Réservoir, nappe, profondeur Débit de canal et déversoirs Contrôle d'échantillon - pollution
3i	2	1	2		2 x pression interne Débit/événement comme le 1F	Suivi de réducteur de pression	
9	4	2		3x (4-20mA) 4x (0-1V)	Multiple	Applications XiLog2 et Xilog2W Application instrumentation générale	
Eco	2	1	2		Comme XiLog+3i	Suivi de réducteur de pression	