

ACCESSOIRES POUR AVALANCHE/ 6712

Modules Séries 700

La conception innovante des modules 700 type "plug and play" vous permet d'enchâsser des modules débitométriques ou mesurer d'autres paramètres



Module pH et température 701

Permet de suivre ces deux paramètres et d'activer l'échantillonneur en fonction de valeurs de consignes programmées



Module débitmétrique à ultrasons aériens 710

Pour mesure de débit sans contact avec l'effluent



Module débitmétrique à capteur piezo immergé 720

Ce module assure des mesures précises pour les sites où le vent, les vapeurs, les mousses, les turbulences et les fluctuations de température empêchent la mise en œuvre d'autres techniques.



Module débitmétrique bulle à bulle 730

Il conjugue la fiabilité et la précision des débitmètres bulle à bulle à la miniaturisation. En effet, il n'est pas affecté par les variations des conditions et des fluctuations de température.



Module débitmétrique Hauteur/vitesse 750 à effet Doppler

Il assure une mesure précise du débit en mesurant vitesse et hauteur, lorsqu'il est impossible d'installer un déversoir ou un canal venturi.



Module entrée signal 4-20 mA 780

Permet de récupérer le signal 4-20 mA analogique de capteurs extérieurs: température, débit ou turbidimètres, de mémoriser les données correspondantes, de déclencher les prélèvements en fonction de seuils liés à ces paramètres. Les valeurs instantanées apparaissent en continu avec le choix de l'unité. Il est possible de transférer et de récupérer les courbes sur PC.

Paramètres Physico- chimiques

Il est possible de connecter une sonde multiparamètre PONSEL AQUACLIP capable de mesurer pH, température , oxygène dissous , conductivité, redox et niveau d'eau, de mémoriser et de déclencher les prélèvements en fonction de ces paramètres



Mémorisation de la température du compartiment réfrigéré de L'AVALANCHE

Pour la traçabilité des résultats, la température du compartiment est mémorisée , la courbe et les valeurs sont obtenues sur PC avec calcul statistique. En option, il est possible d'utiliser un capteur de température précis à 0,1 °C pour la mesure de la

Transmissions et analyse des données

A partir de l'unité centrale 6712 de l'Avalanche, vous pouvez soit directement récupérer les données sur site avec un PC portable ou par modem ou GSM à distance, ou enfin utiliser le module de transfert rapide 581 RTD.



Module de transfert rapide RTD 581

Il permet de collecter les données de la mémoire de 20 appareils ISCO différents et de les transférer ensuite au bureau sur PC. Résistant , avec sa protection IP 67 , il remplace le PC portable.

Logiciel Flowlink

Ce logiciel performant et puissant, assure en particulier la récupération des données, l'édition de graphique, rapports, calculs , comparaison et liaisons simplifiées avec Word et Excel

