

自清洗装置



▶ 产品概述:

Bebur公司的Autoflush自动清洗装置是一种自动清洗系统，可以在比较脏的、可能会出现污垢的工艺过程中使用。Autoflush自动清洗装置可与Bebur公司的pH、ORP、游离氯、总氯、臭氧、二氧化氯、过氧化氢或过氧乙酸水质传感器（或传感器的组合）配合使用。自清洗装置由一个大流量流通池组成，可根据用户设定的清洗时间进行传感器自动清洗，可安装在造纸厂、食品厂、医院和其他工厂，保持对水质传感器的清洁可以提升传感器的性能。

▶ 订购指南

选购时请告知所使用的领域或行业以及测量介质特性，以便提供适宜的技术指导服务。
Bebur公司的自清洗装置标准供货内容：

产品	清单	控制器	备注
自动清洗装置		Autoflush01	代表一次清洗一支电极
自动清洗装置		Autoflush02	代表一次清洗两支电极

▶ 产品特点:

- 冲洗可防止固体颗粒积聚
- 可以减少传感器维护
- 可以延长传感器使用寿命
- 用户可设定的冲洗时间
- 用户可设定的冲洗频率

▶ 工作原理:

每隔X分钟（用户可以设置×）Autoflush自动清洗装置开始进行样品排水，安装于装置内的水质传感器被清水冲洗带走堆积的固体颗粒及污染物并排空。对传感器进行自动反复冲洗可防止固体颗粒的积聚，延长传感器的使用寿命并减少日常维护。对于蜡或脂肪的堆积，可使用温水冲洗传感器。即使在含有纤维的应用中，传感器配合Autoflush自动清洗装置也可以正常工作。每个Autoflush自动清洗装置可以容纳2支传感器。

▶ 工作流程:

用户可以预设一个清洗时间，Autoflush自动清洗装置在预定的时间会自动对传感器进行冲洗，无需人工操作。

▶ 应用:

Autoflush自动清洗装置适用于许多应用场合，包括：造纸厂、泥浆、洗涤塔、食品消毒、污水、食品巴氏杀菌和预氯化应用等。