**可靠的限值检测，无需参数设置**

如何在频繁变化介质的应用中灵活地调节参数，是生产过程中常常面临的一大难题。全新的CleverLevel PL20物位开关可根据具体介质自行调节，无需人为进行参数设置，从而节省设置时间，并确保极高的过程安全性。无论是液体、粘性、膏状还是颗粒状介质，CleverLevel PL20都能安全可靠地进行识别。



**智能型物位开关——音叉技术的终结者**

凭借最新一代CleverLevel物位开关，堡盟可为过程工业中的应用——从管道内的介质检测，到储罐溢出保护或漏液检测——提供最合适的解决方案。CleverLevel PL20通用型物位开关适用于所有介质，可确保过程稳定性，并最大限度缩短停机时间。即便附着有粘性介质，该物位开关的性能也不会受到任何影响。在处理粘性介质时，CleverLevel PL20物位开关仍然能够自动调节开关设定点，无需人工进行任何参数设置。借助360°可见的LED开关状态指示灯，该物位开关非常方便系统操作人员使用，并且可持续提供关于过程状态的信息。与音叉技术相比，CleverLevel PL20采用紧凑设计且浸入深度浅，因此不仅安装灵活、清洗方便，而且对过程几乎无影响。

**轻松集成至现有或全新的过程中**

CleverLevel PL20物位开关可不仅仅可以为物位检测提供最佳解决方案。基于可以选配的4…20mA模拟量输出接口，它还可用于区分过程介质的变化，同时模拟量输出可以更加灵活地设置开关设定点。借助该接口，CleverLevel PL20物位开关能够快速、方便地集成到现有的控制系统中。同时，堡盟提供丰富的过程连接和转接头，确保物位开关实现灵活集成。此外，借助IO-Link接口，还可实现持续的通讯控制以及简单的开关调试。

更多信息，请访问：[www.baumer.com/cleverlevel](http://www.baumer.com/cleverlevel)