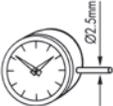
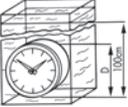
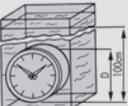


10.9 IP防护等级

对于外壳的IP防护分类根据国际标准EN60529	
第1位数字防止外来颗粒物进入。	第2位数字防止液体浸入。
0 无防护。	0 无防护。
1  防止直径大于50mm的大型固体异物进入(手)	1  防护垂直落下的凝结水滴
2  防止直径大于12mm的中型固体异物进入(手指)	2  防护从小于或等于15°的角度滴落的液体
3  防止直径大于2.5mm的小型固体异物进入(工具、电线)	3  防护从小于或等于60°的角度滴落的液体
4  防止直径大于1mm的小型固体异物进入(电线)。	4  防护从任意方向溅起的液体。
5  防止有害积尘, 以免影响正确运行。	5  防护喷嘴从任意方向喷射的水柱。
6  完全防止灰尘进入。	6  防护轮船甲板上的大浪溅水。
由于不存在旋转控制件外壳防护规格, 我们参考了用于电气设备、装置的外壳防护材料分类的国际标准EN60529。	7  在图示压力和时间条件下, 浸水时的有效防护。
	8  在给定的压力条件下, 无限期浸入水中的防护。