



道万 DW14 系列温深仪 DW14 Series TD Gauge



自容式温深仪



直读式温深仪

道万 DW14 系列温深仪是一款体积小、重量轻的高精度温深测量仪，广泛应用于剖面观测、锚系观测、井下观测以及拖拽式观测等应用场景。耐压水深 7200 米。

工作方式：

自容式：由 3.6V 内置锂电池供电，通过 USB 接口进行数据传输和采样设置，内存 128M，可存储 300 万组 TD 数据；最大采样频率 10Hz（可调）；采样间隔 10 分钟时，可持续工作 700 天以上。

直读式：工作电压 9-18V，通过 RS232 或 RS485 进行数据的采集与读取。

传感器参数：

传感器类型	测量范围	测量精度	分辨率	漂移	响应时间
温度	-5-36℃	±0.002℃	0.0001℃	0.002℃/年	100ms
压力	0-6000dbar	±0.05%FS	0.002%FS	0.05%FS/年	100ms

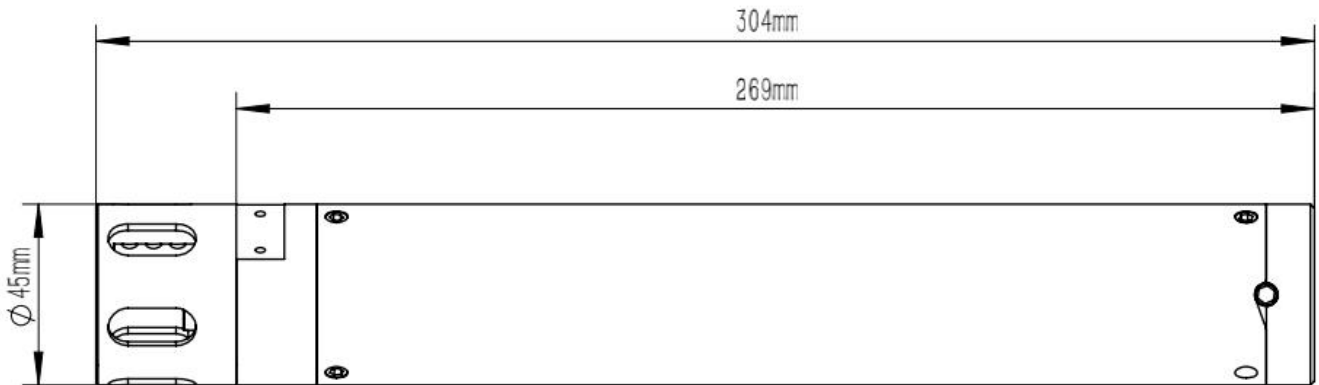
DW14 系列温深仪订购信息：

型号	工作方式	外壳材质	耐压	尺寸	空气中重量	水中重量
DW1413	自容式	TA2	1500 米	φ45mm*304mm	1.3kg	0.8kg

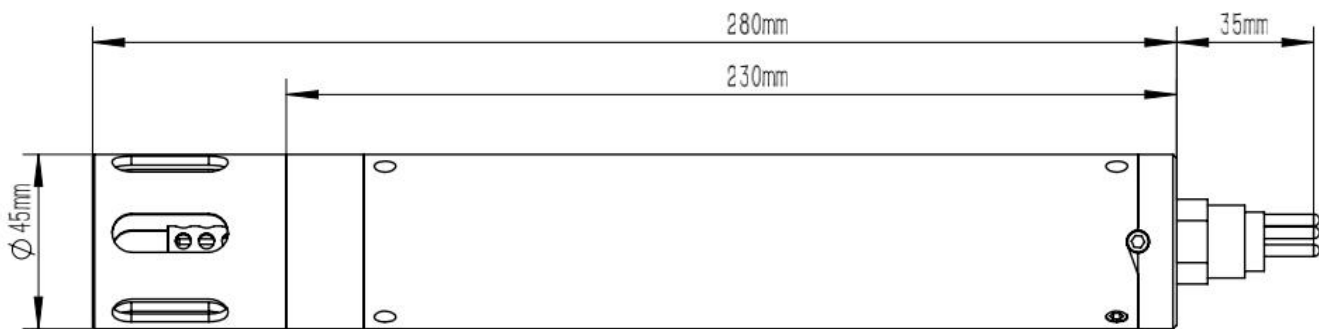


DW1413-D	自容式	TA2	7200 米	φ45mm*304mm	1.3kg	0.8kg
DW1423	直读式	TA2	1500 米	φ45mm*315mm	1.1kg	0.7kg
DW1423-D	直读式	TA2	7200 米	φ45mm*315mm	1.1kg	0.7kg

DW14 系列温深仪尺寸图:



DW1413, DW1413-D



DW1423, DW1423-D