

รายการคุณลักษณะเฉพาะ

Solinst Model 101D Water Level DrawDown Meter

1. สามารถวัด ระดับน้ำ (Water Level) และ ระดับน้ำที่ลดลง (Drawdown) ได้ในเครื่องเดียว
2. มีสวิตช์สำหรับเลือกโหมด Water Level / DrawDown เพื่อเปลี่ยนโหมดการวัดได้อย่างสะดวก
3. ใช้หัววัดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. (5/8 นิ้ว) ผลิตจากสแตนเลสสตีลและสามารถจุ่มได้น้ำได้ตลอดความยาวของสายวัด
4. หัววัดรองรับการจุ่มได้น้ำได้เต็มความลึกตลอดความยาวของสายวัด
5. ใช้สายวัดแบบแบน PVDF Flat Tape ที่มีความแข็งแรงสูง ไม่ยืดตัว และทนต่อสารเคมีและการกัดกร่อน
6. สายวัดมีการทำเครื่องหมายด้วยเลเซอร์ทุก 1 มม. หรือ 1/100 ฟุต
7. มีความยาวสายวัดให้เลือกตั้งแต่ 30–300 เมตร (100–1,000 ฟุต) และสามารถส่งความยาวได้สูงสุดถึง 1,500 เมตร (5,000 ฟุต)
8. มีระบบ เสียง Buzzer และไฟแสดงสถานะ สำหรับแจ้งตำแหน่งระดับน้ำ โดยในโหมด Drawdown ระบบจะตรวจจับตำแหน่งที่หัววัดอยู่ในอากาศ
9. มีปุ่ม Battery Test สำหรับตรวจสอบวงจรและแบตเตอรี่ในทั้งสองโหมด
10. มีระบบ Sensitivity Control สำหรับปรับความไวให้เหมาะสมกับสภาพน้ำที่มีค่าการนำไฟฟ้าสูงหรือต่ำ และช่วยลดสัญญาณรบกวนจากน้ำที่ไหลตกกระทบ
11. ใช้แบตเตอรี่ 9V สำหรับระบบอิเล็กทรอนิกส์
12. ชุดม้วนสายมีโครงสร้างแข็งแรง มีมือจับสำหรับการเคลื่อนย้าย และมีระบบเบรกและตัวนำสายเพื่อช่วยให้ใช้งานสะดวก
13. ชุดม้วนมีระดับการป้องกัน IP64 ป้องกันฝุ่นและน้ำกระเซ็น
14. สามารถใช้งานได้ในช่วงอุณหภูมิของชุดม้วนประมาณ -20 ถึง +50°C และส่วนสาย/หัววัดที่จุ่มน้ำประมาณ -20 ถึง +80°C