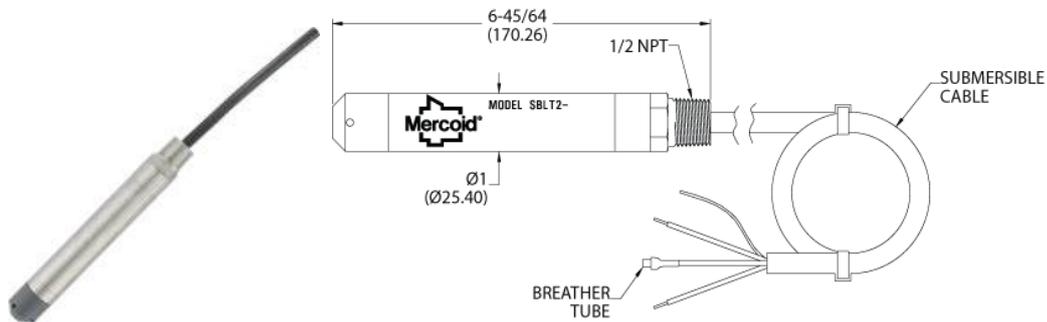


SBLT2 系列 浸入式液位变送器 最适用于地下水和井、防雷电



SBLT2 浸入式液位变送器制造多年而没有出现过任何故障，变送器由一个压阻的、敏感元件构成，并封装在 316 不锈钢机壳中，完美的用于污水和泥浆的液位测量，超强的防雷和过电压保护设计利用了双重避雷，接地，消除过载电压和地面雷击瞬变电流的技术，弹性头设计保护膜片不受损坏，和装置一起供给一个有 270 磅抗张强度，铠装，通风的电缆。电缆中的通风管道可自动补偿罐槽外大气压的变化。

应用

井和地下水的监视，环境补救，地表水的监视，深洞，水槽

技术指标

介质：可兼容液体

材质：316SS, 316L SS, Buna-N, 电缆：ETFE 或聚亚安酯，弹形头：PVC

精度：满刻度的±0.25%

温度范围：0-150°F (-18 - 66°C)

温度补偿范围：0-140°F (-18 - 60°C)

热力影响：每°F 小于全标度的±0.02%

压力范围：全量程的 2 倍

电源：13-30 VDC

输出信号：4-20mA DC, 2 线

响应时间：<50msec

线圈电阻：在 30VDC 时 850 ohms

电气连接：金属螺旋线

安装定位：测量时悬挂于液面以下

重量：2.2 lb (1.0kg)

电气保护：防雷，防震荡

型号

型号	量程 psi(ft wc/m wc)	电缆长度 英尺(米)	电缆类型
SBLT2-5-40-ETFE	5 (11.54/3.52)	40 (12.2)	ETFE
SBLT2-10-40-ETFE	10 (23.09/7.04)	40 (12.2)	ETFE
SBLT2-15-60-ETFE	15 (34.63/10.56)	60 (18.3)	ETFE
SBLT2-20-60-ETFE	20 (46.18/14.08)	60 (18.3)	ETFE
SBLT2-5-40	5 (11.54/3.52)	40 (12.2)	Polyurethane
SBLT2-10-40	10 (23.09/7.04)	40 (12.2)	Polyurethane
SBLT2-15-60	15 (34.63/10.56)	60 (18.3)	Polyurethane
SBLT2-20-60	20 (46.18/14.08)	60 (18.3)	Polyurethane