



気圧/温度トランスミッタ

BRT-220N

RS-485 / 4~20 mA出力

□ IP65 □ CE □ RoHS

防水性、耐候性 (IP67) の筐体で、構造は非常に強く、屋外で 사용할 수 있습니다、設置が簡単で、温度測定ディスプレイと補償回路が内蔵されており、優れた測定精度と長期安定性を提供します。



応用：

気象観測、エネルギー開発、データブイ、動力計、
植え付け、養殖、環境モニタリング。

BRT-220Nの仕様

測定範囲	気圧：100 ~ 1,100 mbar 温度：-30 ~ +70°C, 22 ~ +158°F	
アナログ出力	DC 4 ~ 20mA (※DC-9V時, RL<10Ω ; DC-24V, RL<700Ω)	
デジタル出力	RS-485 / Modbus / RTU	
精度 (23°Cにて)	気圧 (300 ~ 1,100 mbar)	絶対圧 ± 1.5 mbar (+25°Cにて) 相対圧力 ± 1.0 mbar (0 ~ +50°C) 相対圧力 ± 5.0 mbar (0 ~ +50°Cを超えて)
	温度	±0.5°C + 1桁
表示	デジタルLCDディスプレイ	
電源供給	DC 9 ~ 32V, >150mA (最大 DC40V)	
長期安定性	<1.0 mbar / 年	
ハウジング/保護	防水性、耐候性の筐体で (IP65)	
動作環境	-40 ~ +70°C ; 0 ~ 100%RH	
外形寸法	128 × 80 × 50 mm (L×W×D)	
質量	約210g	
付属品	取付キット、取扱説明書	
承認	IP65, CE, RoHS	

※仕様は予告なしに変更されることがあります。