



特長

- ・ モジュールタイプ
- ・ 水質をアナログ出力 (4-20mA)
- ・ DIP スイッチによるレンジの切り替え
- ・ ボリュームによりゼロ、スパン調整可能
- ・ RoHS 指令適合

仕様一覧

| | |
|--------|--|
| 製品名 | 高濃度電気伝導率測定モジュール |
| 型式 | 7744-A100 |
| 測定範囲 | 0 ~ 2,000、0 ~ 5,000、0 ~ 10,000、0 ~ 20,000 μ S/cm |
| 測定水温 | 5 ~ 50 °C ※1 |
| 温度補償 | デジタル温度補償 |
| 測定精度 | \pm 1.0% F.S. ※2 |
| 繰り返し精度 | \pm 1.0% F.S. ※3 |
| 測定出力信号 | 4-20 mA (1点) |
| デジタル出力 | RS-485 (Modbus RTU) |
| 電源 | DC24V \pm 10% 3W 以下 |
| 周囲温度 | 0 ~ 50°C |
| 周囲湿度 | 5 ~ 80% (結露なきこと) |
| ケース材質 | PPE |
| 外形寸法 | W36 \times D81.9 \times H95 (端子台含む) |
| 適合センサー | 7735-S120 (4電極方式) ケーブル長さ 5m 電極材質 SUS-316 ポディー材質 PPS 接続口径 R3/4 |

※1 5°C未満は参考値です。

※2 水温 25°Cにおける測定精度です。

※3 等価抵抗における繰り返し精度です。

製品情報は
こちら→

