

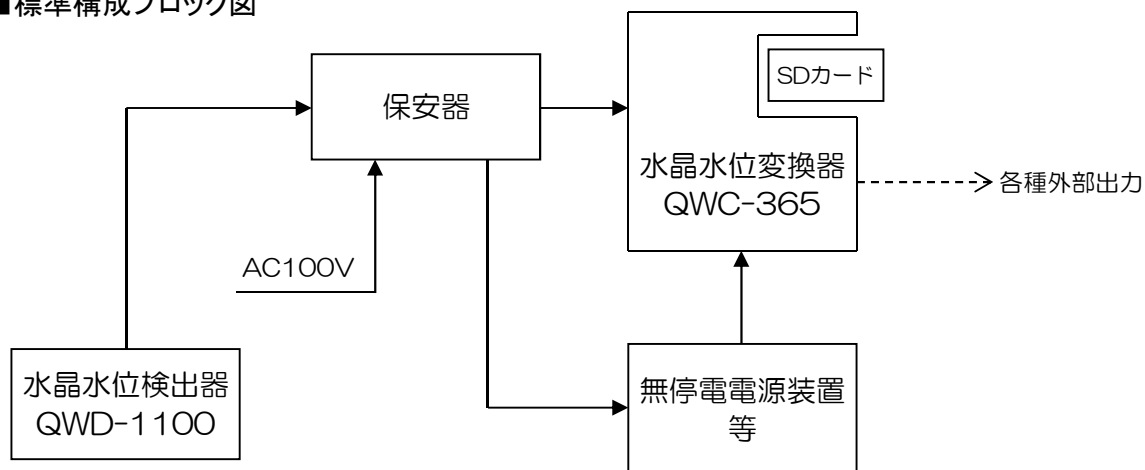
水晶式水位計

QWD-1100/QWC-365



- 検出器精度: $\pm 0.05\%$ /FS (0~10m, 20m, 50m, 100m計)
($\pm 0.02\%$ オプション)
- 検出器とケーブルは防水コネクタ接続。万一の時、検出器だけの交換が可能。
- 低消費電力設計によりBCD出力付でもDC12V/150mA以下。
- SDカード記録・内蔵プリンタ・BCD出力・アナログ出力・・・多彩な仕様が選択可能。

■ 標準構成ブロック図



仕様一覧

■検出器

型名	QWD-1100
検出方式	水晶振動子式
測定範囲	0~10m・20m・50m・100m
精度	±0.05%/FS(±0.02%仕様はオプション)
筐体材質	SUS316L
隔測距離	最大500m
過負荷	120%以内
接続ケーブル	6芯シールドケーブル(大気開放管入り) 特殊防水メタルコンセント(ケーブル脱着可能)
環境条件	-10~60°C(氷結しないこと)
重量	約3kg(ケーブル含まず)

■保安器内蔵中継ボックス

型名	OBX-340:屋外壁掛・防塵・防滴型 AGS-1100:屋内・ラックマウント型
避雷素子	SP-H3LまたはCP-H3
接地抵抗	D種(100Ω以下)
外形寸法	OBX-340:W300×H430×D120 AGS-1100:W430×H150×D330

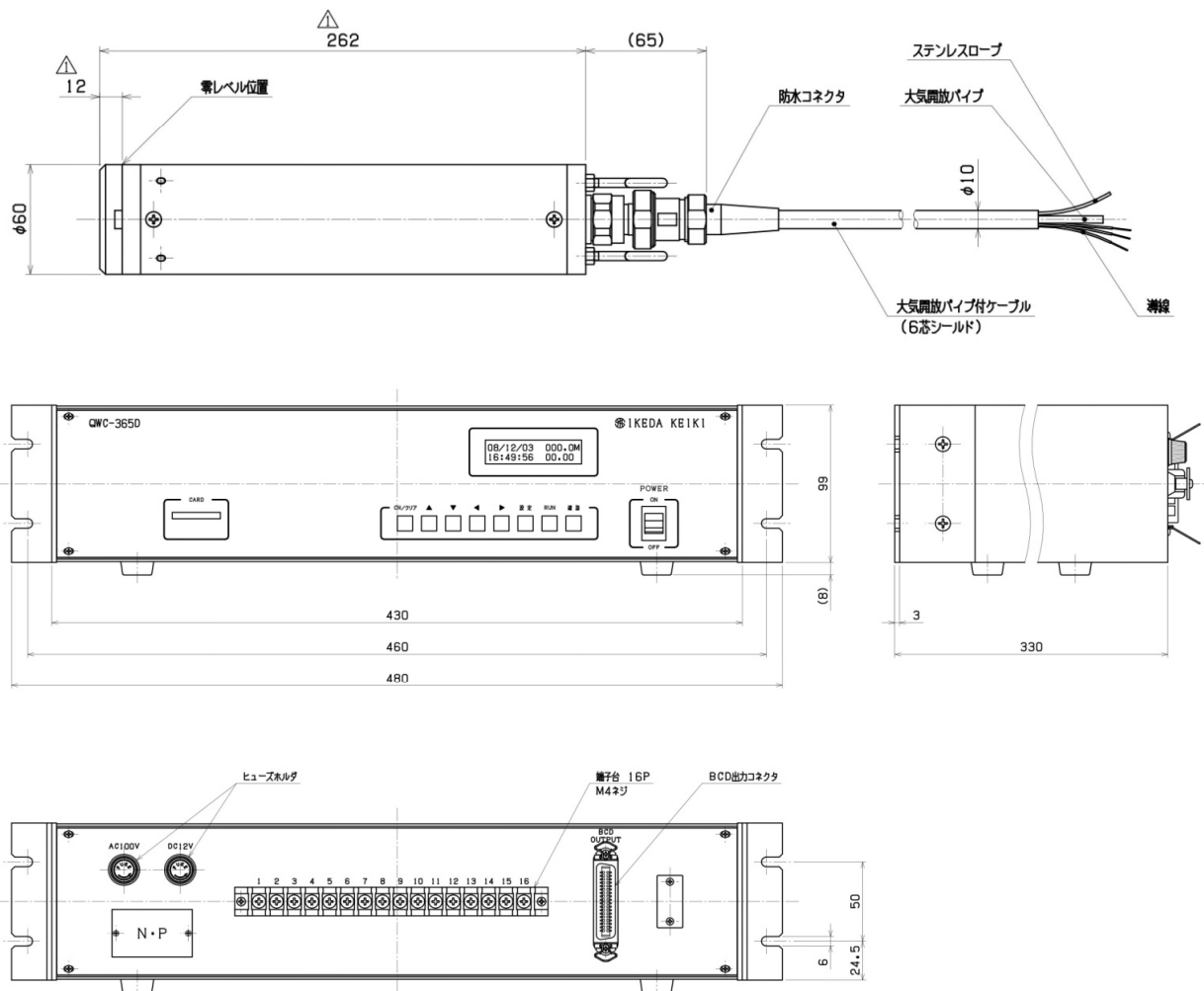
■変換器

型名	QWC-365
処理機能	平均演算・レベルシフト・大気圧補正
大気圧補正	検出器の大気開放パイプによる
表示	液晶モニタ(LCD)16桁2行
雨量入力	無電圧パルス(転倒ます型雨量計)
SDカード	規格:SDHCを含むSD規格のメモ리카ード 書式:テキスト形式(CSVファイル) シャトル処理ソフト準拠 記録日数:40年以上(2GB/1分インターバル)
外部出力 (選択) ※1	BCD4桁 国電通仕54号準拠 アナログ信号 内蔵プリンタ(サーマル式)
電源 ※2	AC100V±10%/150mA以下(BCD1ch出力) DC12V(DC6~15V)/150mA以下(BCD1ch出力)
周囲条件	温度:-10~+50°C 湿度:20~90%RH(結露しないこと)
重量	約6kg

※1 外部出力により型名が異なります

※2 外部出力により消費電力が異なります

■電源装置・・・無停電・太陽電池等各種設計



代理店

水と自然と環境と・・・・・・・・

株式会社 池田計器製作所

〒174-0054 東京都板橋区宮本町35-10

TEL: 03-3969-6611 FAX: 03-3965-7733

http://www.ikedakeiki.co.jp