

2要素自動制御器
WT-1000

F-01

用途・特徴

路面温度・路面水分の2要素による融雪用自動制御器です。
操作はパネルキーで設定し、LED,7セグメントLED表示します。
パラメータ設定等、環境に合わせた設定を行うことが可能です。



型式・価格

品名	型式	仕様	標準価格
2要素自動制御器	○WT-1000	路面温度、路面水分の2要素1CH	140,000円

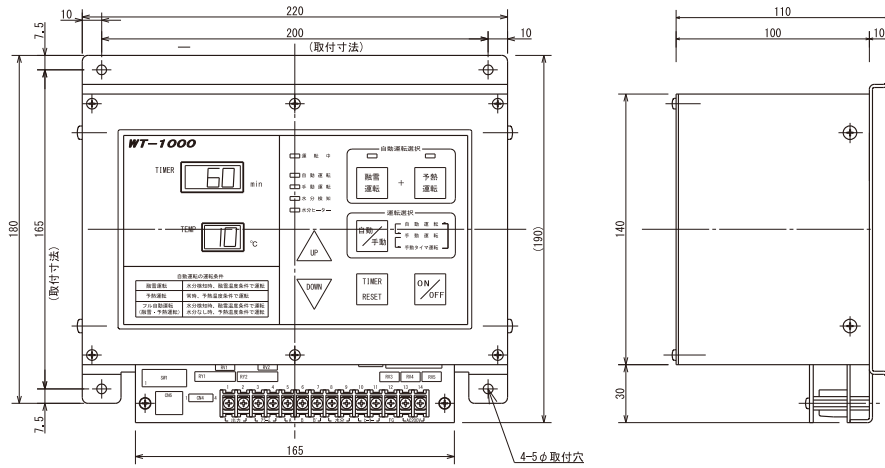
◎：標準在庫品 ○：準在庫品 △：受注生産

仕様

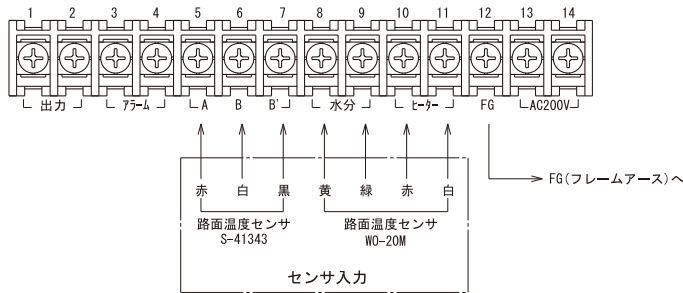
電源電圧	AC200V 50Hz/60Hz 8.5W (※AC100V オプション)
表示	LED：運転モード選択, 運転出力, 水分検知, 水分ヒータ通電 7セグメント：現在温度表示(地中), オフディレイタイマー
設定	パネルキー操作：運転モード, 自動運転モード選択, パラメータ設定
自動運転の設定	融雪運転モード：水分検知時のみ融雪温度条件で運転 予熱運転モード：常時予熱温度条件で運転 フル自動運転モード：水分検知時、融雪温度条件による運転、水分検知が無い場合は予熱温度条件で運転
入力	路面水分センサ (WO-20M) 水分抵抗検知式 路面温度センサ (S-41343) 白金測温体 (Pt100Ω)
出力	制御出力：無電圧接点出力 AC250V 3A 1a アラーム出力：無電圧接点出力 AC250V 3A 1a
材質・質量	WT-1000：SPCC 1.2t 2.5kg

梱包内容・外形寸法図

□ 2要素自動制御器 (WT-1000)

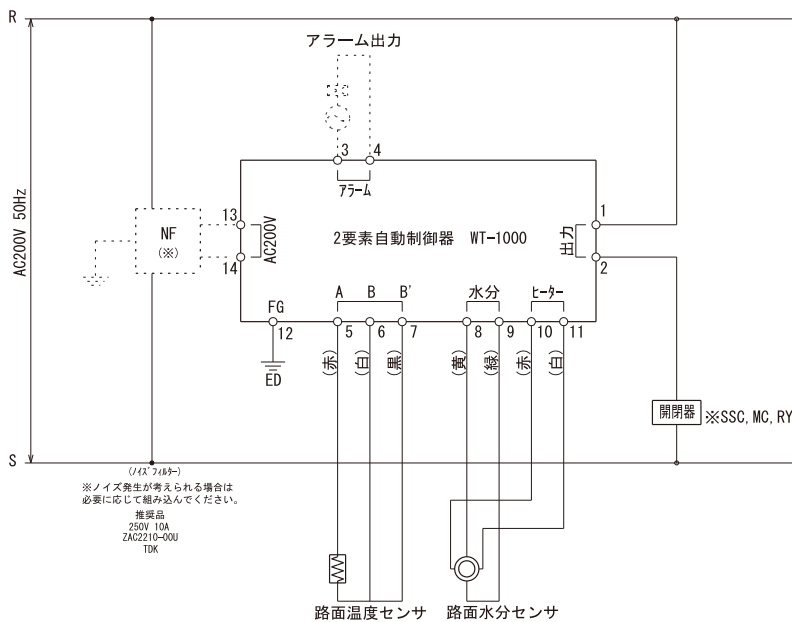


□ 端子台配列図



※アラーム出力：路面温度センサの異常時出力します。

□ 結線図



(ノイズフィルター)
※ノイズ発生が考えられる場合は必要に応じて組み込んでください。

推奨品
250V 10A
ZAC2210-00U
TDK