



産業用無線スイッチングシステム

Hidaka Remote Switching System

HRSS-4(4L)

機能説明

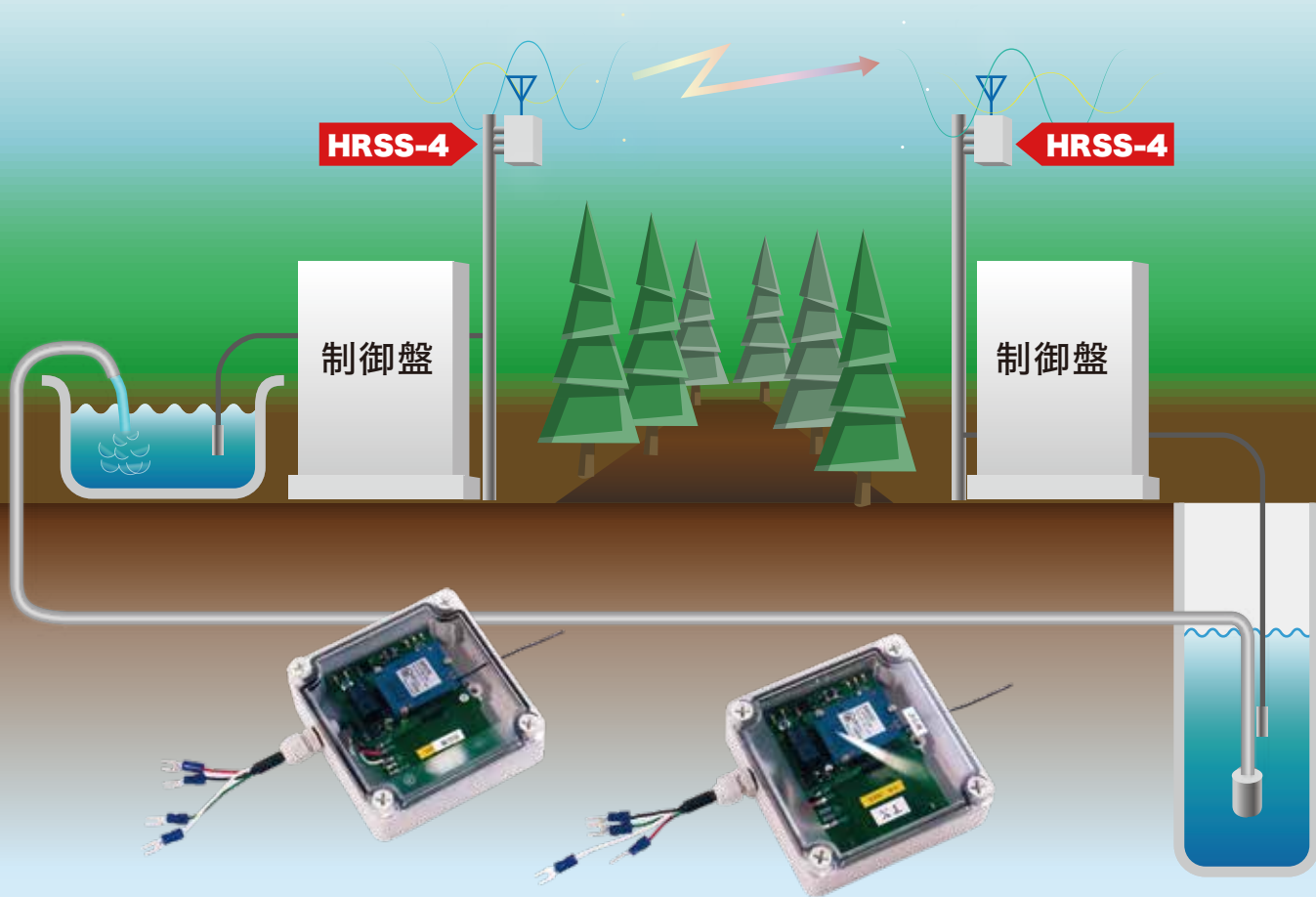
本システムは、無線にて遠隔地にある機器に対してON/OFFの制御を行う為のものです。

通信距離は、標準タイプで400m、長距離タイプ(HRSS-4L)は800mです。

このHRSSシステムは、各種機器の遠隔ON/OFF制御には最適な機能を持っています。

構築例

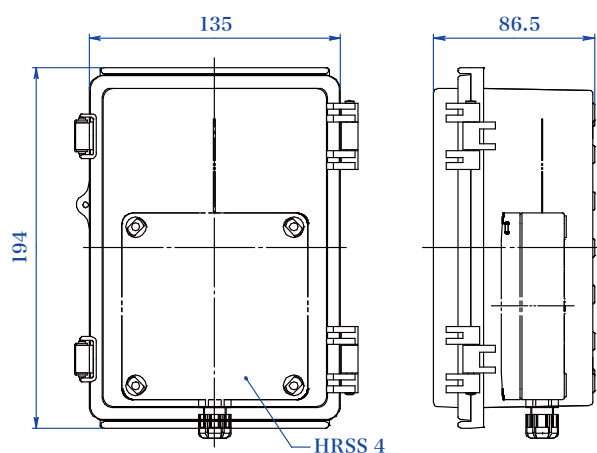
貯水タンクの水位レベルによって、遠方のポンプのON/OFFを行う場合



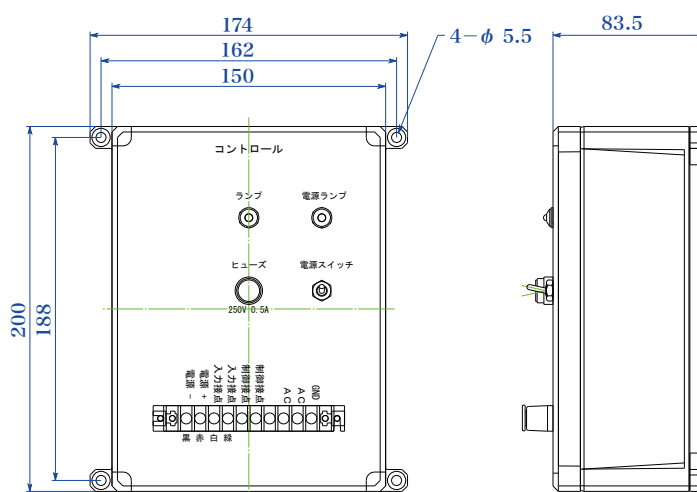
	項目	内容
送(TX)・受信側(RX)アンテナ部	適合規格	ARIB STD-T108適合 又はARIB STD-T67適合
	無線周波数	標準タイプ 920.6~923.4MHz(920MHz) 長距離タイプ 429.2500~429.7375MHz
	変調方式	2値FSK
	送信出力	10mw
	動作温度範囲	-20℃ ~ +65℃
	BOXサイズ	W205×h290.4×D102mm
	信号ケーブル長	アンテナ部とコントローラー部までのケーブルは 50m位迄延長可能
	中継機能	開発中
	無線到達距離	見通しでおおよそ400m位 長距離タイプ 800m位 (条件による)
コントローラー部	送信側入力	無電圧接点信号(a信号)
	受信側出力	無電圧リレー接点 1A/250VAC
	送/受信インターバル	標準1秒毎
	電源	AC100~240V(50/60Hz) タック用電極使用の場合は異なる
	1:N(受信台数)	1:1
	結線(送/受信共通)	電源2線、信号2線(MAX50m)
	デフォルト(通信障害時)	機器をOFFにする
	BOXサイズ	W174×h200×D83.5mm 取付足含む

外観形状

〈アンテナ部〉



〈コントロール部〉



本仕様は、予告なく変更する場合があります。

Rev.03.1 2020/6/1

製造・開発

販売店



HIDAKA SYSTEM

有限会社 日高システム

〒224-0033 神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎東4-7-11

TEL ▶ 045-944-5633/FAX ▶ 045-944-5635

URL ▶ <http://www.hidaka-system.co.jp>

E-mail ▶ repre@hidaka-system.co.jp