

## 温度測定・水漏れ検知 スターターキット

### 構成図

#### ①ハンディ型タイプ



#### ②据置き型タイプ



### デモアプリ

#### 温度センサー

複数個の温度測定

タグEPC	温度値
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 01	27.0
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 02	27.7
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 03	27.8
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 04	28.3
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 05	28.5

#### 水濡れ検知

濡れていない場合

タグEPC	温度値	乾湿	水濡れ
E2 82 40 3D 00 02 07 DB 04 76 2C 28	23.9	338	正常

濡れている場合

タグEPC	温度値	乾湿	水濡れ
E2 82 40 3D 00 02 07 DB 04 76 2C 28	23.6	225	異常

### 特長

- センサータグ取り扱い未経験者に最適な評価キット
- 複数個の温度計測，水漏れ検知可能
- ハンディタイプ or 据置き型の2種選択可能
- 構内無線局申請不要
- 評価用デモアプリケーション付き

### ご検討事例

配送時の  
温度ログ取り



入出荷時の  
温度ログ取り





配管の  
水漏れ検知





# キット内容



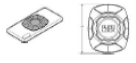



## ①ハンディタイプ (品番：SS-KIT-1)

品名	型式	イメージ図	数量
ハンディ型R/W (250mW)	UTR-SHR201		1 台
センサータグ	Temperature Sensor Dogbone Wet Inlay (SC:3005532)		50 枚
デモアプリ	—	—	1 式

## ②据置きタイプ (品番：SS-KIT-2)

品名	型式	イメージ図	数量
据置き型R/W (250mW)	UTRシリーズ (ホストインターフェース：USB)		1 台
センサータグ	Temperature Sensor Dogbone Wet Inlay (SC:3005532)		50 枚
デモアプリ	—	—	1 式

## ③オプション品

品名	型式	イメージ図	備考
ACアダプタ	PWR-USBA-1		
ウォールマウント	AT-WM-1		UTR-SHR201 に使用
ユニバーサル アダプタ	AT-UA-1		
小型・直線偏波・ 高利得タイプアンテナ	UTR-UA1709-1		UTRシリーズに 接続可
小型・円偏波タイプ アンテナ	UTR-UA0808-1		
延長 ケーブル※	1 M	WIR41272E	UTR-UA1709-1 UTR-UA0808-1 に対応
	3 M	UTR-RG58-3M-SMA-SMAJ	
	4 M	UTR-RG58-4M-SMA-SMAJ	
	5 M	TR3-AC2S-2D-7M(J)	
	7 M	TR3-AC2S-2D-8M(J)	
開発用SDK	UTR-SDKV1-PC		—

※延長ケーブル1m辺り、アンテナ利得は約0.5dB減衰します。

## お問合せ先

 **日精株式会社**

〒105-8411 TEL 03-3502-9579  
東京都港区西新橋1-18-17 FAX 03-3502-3484  
URL <http://www.nisseifid.com/>