

このたびは、温湿度変換器用 温湿度センサ「SK-RHCSシリーズ」をお買い上げいただきありがとうございました。

◎この製品は、弊社温湿度変換器「SK-RHCシリーズ」に接続して、温湿度をはかるものです。

それ以外のご使用はしないでください。

◎ご使用前には必ず取扱説明書（本書）をお読みにになり、大切に保管してください。

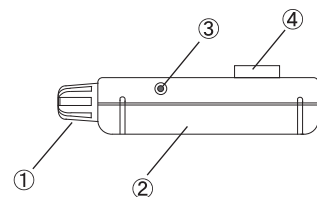
ご使用前に付属品が不足していないか、本器が輸送中に破損していないかご確認ください。

万一付属品が不足していたり、本器や付属品が破損している場合は、お買い上げ店または弊社にご連絡ください。

各部の名称

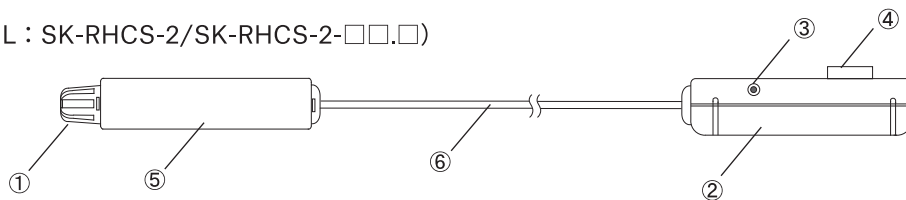
1. 温湿度一体型センサ (MODEL: SK-RHCS-1)

- ①センサ部
- ②本体部
- ③センサ固定用ネジ穴
- ④本体接続コネクタ



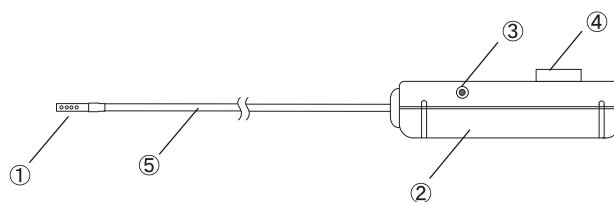
2. 温湿度分離型センサ (MODEL: SK-RHCS-2/SK-RHCS-2-□□.□)

- ①センサ部
- ②本体部
- ③センサ固定用ネジ穴
- ④本体接続コネクタ
- ⑤先端部
- ⑥コード



3. 温湿度分離型センサ (MODEL: SK-RHCS-3)

- ①センサ部
- ②本体部
- ③センサ固定用ネジ穴
- ④本体接続コネクタ
- ⑤コード



ご使用方法

■接続のしかた

温湿度センサをSK-RHC本体側面からまっすぐに差し込んで取り付けます。
取り付け後にSK-RHC本体背面から固定用ネジでしっかりと固定してください。

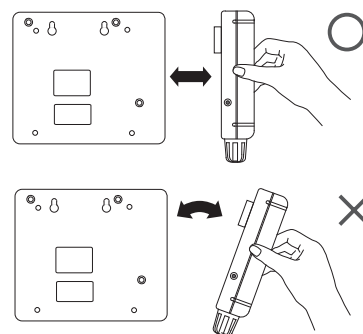
※固定用ネジは、SK-RHC本体に付属しています。

温湿度センサを取り外すときは、SK-RHC本体背面の固定用ネジを取り外し、温湿度センサ本体部をまっすぐ引き抜いてください。

※温湿度センサの取り付けまたは取り外しは、SK-RHC本体へ電源供給をしていない状態でおこなってください。

また、斜めから無理に差し込んだりすると本体接続コネクタを破損するおそれがありますので、絶対にしないでください。

詳しい取り扱い方法は「温湿度変換器SK-RHCシリーズ取扱説明書」をご覧ください。



⚠ 注 意

本器を正しくご使用いただくために、以下のことをお守りください。

- ・標準空気組成（一般大気）以外でのご使用は絶対にしないでください。
- ・湿度センサは絶対に直接手で触れないでください。
- ・湿度センサを使用中、結露させてしまった場合は速やかに電源を切り常温で自然乾燥させてから、再度ご使用してください。
- ・湿度センサにはほこりなどの付着がないようにしてください。
- ・SK-RHCS-1/SK-RHCS-2のセンサフィルタはお客様で交換することができません。お買い上げ店または弊社にお申し付けください。
- ・センサの接続（着脱）は濡れた手や水のかかる場所でおこなわないでください。
- ・本器は精密にできていますので落下させたり、振動や衝撃を与えないでください。
- ・測定範囲外でのご使用は故障や破損の原因となりますので、測定範囲内でご使用ください。
- ・コードにキズ、破損、改造したり、無理に引っ張ったり、曲げたり、束ねたりしないでください。
- ・また、重いものをのせたり、加熱したりするとコードが破損します。
- ・分解、改造しますと故障の原因となりますので、絶対にしないでください。

修理および校正はお買い上げ店または弊社へお申し付けください。

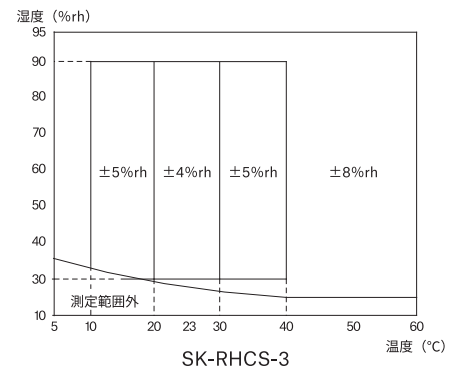
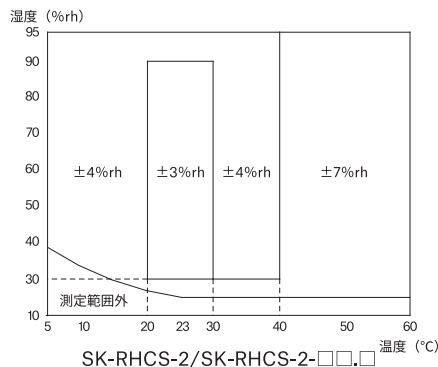
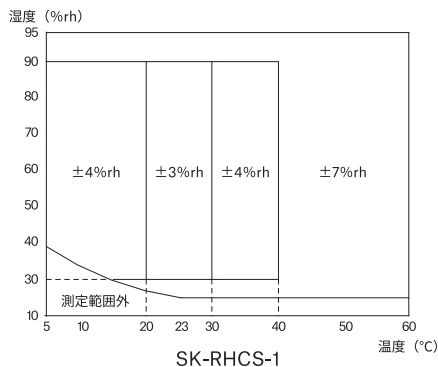
仕様

製品名	温湿度変換器用温湿度センサ（一体型）	温湿度変換器用温湿度センサ（分離型）	温湿度変換器用温湿度センサ（分離型）
型式	SK-RHCS-1	SK-RHCS-2（※1） SK-RHCS-2-□□.□	SK-RHCS-3
製品番号	8921-00	8922-00（※1）	8922-10
温度センサ	サーミスタ		
湿度センサ	高分子抵抗変化型湿度センサ		
温度測定範囲	-10.0～60.0℃		
湿度測定範囲	20.0～95.0%rh（at23℃）下表参照		25.0～95.0%rh（at23℃）下表参照
温度精度	±0.5℃（at20.0～30.0℃） ±1.0℃（上記以外）		±0.7℃（at20.0～30.0℃） ±1.2℃（上記以外）
湿度精度	下表参照		
質量	約42g	約228g（※1）	約87g
寸法	本体部	約（W）29mm×（H）121mm×（D）24mm	約（W）29mm×（H）107mm×（D）24mm
	コード	—	約5m（※1）
	先端部	—	約1.5m
材質	本体部	ABS	ABS
	コード	PVC	PVC
	先端部	ABS	ポリアセタール

※仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。

※分離型（標準長以外）では□□.□にコード長が入ります。

※1 コード長5m（標準）時



インターネットホームページ

弊社製品の最新情報は、インターネットホームページでご覧いただけます。

<https://www.sksato.co.jp>

保証規定

- 取扱説明書の注意に従った正常な使用状態で故障した場合、お買い上げ後1年間、無償で修理または交換させていただきます。その他の責はご容赦願います。
- 修理の必要が生じた場合は製品に本証を添えて、お買い上げ店または弊社にご持参またはご送付ください。
- 保証期間内でも次の場合は有償修理になります。
 - 誤用・乱用および取り扱い不注意による故障
 - 火災・地震・水害等の災害による故障
 - 不当な修理や改造および異常電圧に起因する故障
- 本証は日本国内でのみ有効です。また、本証は再発行いたしません。大切に保管してください。

品質保証書

お願い 本保証書はアフターサービスの際必要となります。お手数でも※印箇所にご記入の上、本器の最終ご使用者のお手元に保管してください。

※当製品の保証書にご記入されたお客様の個人情報、製品の修理・交換の製品発送などに使用し、それ以外に使用したり、第三者に提供することは一切ございません。

製品名 温湿度変換器用温湿度センサ SK-RHCSシリーズ

※お客様名

※ご住所

※TEL

●以下につきましては、必ず販売店にて記入捺印をお願いいたします。

お買い上げ店名

ご住所

TEL

お買い上げ年月日

年 月 日



株式会社佐藤計量器製作所

101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町3-4

TEL 03-3254-8111 FAX 03-3254-8119