

## 湿度温度変換器 HMT337(加温プローブ) オーダーフォーム

項目	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
湿度温度変換器 (高温高温環境用気密タイプ) HMT330	7																					A	1	
1 変換器 HMT337	7																							
2 プローブケーブル長	2m	5m	10m	20m ※※																				
3 追加温度プローブ	なし	2m	5m	10m	20m																			
4 出力項目	露点+霜点+混合比(露点プローブのみの場合)	湿度+温度+露点+霜点+絶対湿度+湿球温度+混合比+エンタルピー	+ppm+pw+pws+露点温度差(温度プローブ付の場合選択可)																					
5 ディスプレイ	なし	あり (キーパッドにより設定変更可能)																						
6 電源供給	DC電源用絶縁タイプ(10... 35VDC)	AC電源用ユニット(100... 240VAC)	注) 電源コードは付属しません																					
7 アナログ出力	4... 20 mA	0... 20 mA	0... 1V	0... 5 V	0... 10 V																			
アナログ出力 Ch1-Ch3	Ch3のアナログ出力	なし																						
相対湿度(RH)	0...100%RH																							
温度(T)	(下記測定範囲の項目参照)																							
露点(Td)	-20...+100°C																							
露点/霜点(Td/f)	-20...+100°C																							
絶対湿度(a)	0...600g/m <sup>3</sup>																							
湿球温度(Tw)	0...+100°C																							
混合比(x)	0...500g/kg d.a.																							
エンタルピー(h)	-40...+1500kJ/kg																							
ppm	0...5000																							
水蒸気圧(pw)	0...1000hPa																							
飽和水蒸気圧(pws)	0...1000hPa																							
露点温度差(dT)	-10...+50°C																							
特別設定 項目: Ch1	Ch2	(オプション) Ch3																						
範囲: Ch1	Ch2	(オプション) Ch3																						
8																								
9																								
10																								
11 温度出力範囲	温度出力なし	-40...+60°C	-40...+80°C	-40...+120°C	-40...+180°C	-20...+60°C	-20...+80°C	-20...+120°C	-20...+180°C	0...+60°C	0...+100°C	0...+120°C	0...+180°C	-60...+60°C										
特別設定																								
12 単位	°C (摂氏)	°F (華氏)																						
13 モジュール1	なし	リレー出力 (無電圧接点×2)	RS485インターフェース	LANインターフェース (RJ45 2mケーブル付き)																				
14 モジュール2	なし	リレー出力 (無電圧接点×2)	Ch3アナログ出力																					
15 ケーブルブッシング	ケーブルグランド M20×1.5【標準】	(214728SP)	注) AC電源は	コンジットフィッティング NPT1/2"	(214780SP)																			
8ピンコネクタを	8ピンコネクタ (5mケーブル付)		通せません	8ピンコネクタ (ネジ端子付)																				
ブッシングセット	(ケーブルグランドM20×1.5+コンジットフィッティングNPT1/2")																							
16 変換器取付け用オプション	なし	壁面取付け用絶縁プレート【推奨】 (耐ノイズ○)	(214829)	ボール取付け用キット	(215108)																			
		レインシールド付ボール取付け用キット	(215109)	DINレール取付け用キット	(215094)																			
17 湿度センサ	HumiCap 180RC	(標準センサ+コンポジットセンサ)		HumiCap 180RC	(標準センサ+コンポジットセンサ+ケミカルバージ機能)																			
	HumiCap 180VC	(過酸化水素減菌用触媒センサ+コンポジットセンサ+ケミカルバージ機能)																						
18 センサ保護フィルター	ステンレスネット付PPSグリッド【推奨】(応答○、防塵○)	(DRW010281SP)	焼結金属フィルター (応答△、防塵○、高湿×)	(HM47280SP)	ステンレスグリッド (応答○、防塵×)	(HM47453SP)																		
19 プローブ取付け用オプション	なし	ダクト取付けキット	(210697)	スウェジロック NPT1/2"	(SWG12NPT12)	スウェジロック ISO R3/8"	(SWG12ISO38)	ダクト取付けキット(湿度+温度用)	(210697, 215003)	スウェジロック NPT1/2" (湿度用)+ スウェジロック NPT1/8" (温度用)	(SWG12NPT12, SWG6NPT18)	スウェジロック ISO R3/8" (湿度用)+ スウェジロック ISO R1/8" (温度用)	(SWG12ISO38, SWG6ISO18)	スウェジロック ISO G1/2" (湿度用)	(SWG12ISO12)	加温プローブ用(湿度温度/温度)水滴防止キット	(HMT330WPA)							
20 校正証明書	英文校正証明書+英語取説※※※																							
取扱説明書	英文校正証明書+日本語取説※※※																							
和文校正証明書データ付+トレーサビリティ体系図※※※※+日本語取説																								
21 PC用アクセサリ	なし	サービスポート用USBケーブル※	(219685)																					

※サービスポートは一時的な接続用のため、継続したご使用には適していません。

※※※ISO9001適合の英文校正証明書は標準で付きます。項目20で「B」英文取説付 か 「J」和文取説付 を選択してください。

※※※※和文校正証明書は、項目20で「4」を選択してください。

※※※※項目2で20mケーブル選択時、項目16でボール取付けキット、レインシールド付ボール取付けキットは選択できませんが、別途アクセサリとしてご注文いただけます。