

湿度温度変換器 HMT337FC(燃料電池向け) 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 (高湿高温環境用気密タイプ)	HMT330																F	F				A	1														
1 変換器	HMT337																																				
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	Ch3のアナログ出力	なし																																			
Ch1-Ch3	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 ³																																			
	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:		注)上記以外の温度範囲の場合、範囲を指定してください																																			
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インターフェイス(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	注)項目10でA以外を選択した場合は、選択要																																	
15 ケーブルプッシング	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)																																				
16 変換器取付け用	なし																																				
オプション	壁面取付け用絶縁プレート【推奨】(耐ノイズO)	(214829)																																			
	ポール取付け用キット	(215108)																																			
	レインシールド付ポ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 (燃料電池用コンポジットセンサ)																																				
18 センサ保護	メンブレン付ステンレスフィルター																																				
19 プローブ取付け用	なし																																				
オプション	スウェジロック NPT1/2"	(SWG12NPT12)																																			
	スウェジロック ISO R3/8"	(SWG12ISO38)																																			
	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 取扱説明書	英語	英語または日本語、いずれか1部のみ無償、 いずれも追加1部毎に¥3,000となります																																			
21 PC用アクセサリ	なし	サービスポート用RS232ケーブル※	(19446ZZ)																																		
		サービスポート用USBケーブル※	(219916)																																		
22 校正	ISO 9001 適合校正(英文校正証明書付)※※																																				

ご注意:この製品は防爆対応機器ではございません。

※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。

※※日本語の校正証明書を発行する場合は、日本で再校正を行うため別途費用と納期がかかります。