

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	7															F	F				A	1	
1	変換器	HMT337	7																						
2	プローブケーブル長	2m 5m 10m 20m ※※※※※		S T U R																					
3	追加温度プローブ	なし 2m 5m 10m 20m			0 1 2 3 7																				
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)			C D																				
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）			0 1																				
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					1 2																		
7	アナログ出力	4... 20 mA 0... 20 mA 0... 1V 0... 5 V 0... 10 V					1 2 3 4 5																		
	アナログ出力	Ch3のアナログ出力	なし								A														
	Ch1~Ch3	相対湿度(RH)	0...100%RH					B	B	B															
		温度(T)	(下記測定範囲の項目参照)					C	C	C															
		露点(Td)	-20...+100℃					D	D	D															
		露点/霜点(Td/f)	-20...+100℃					E	E	E															
		絶対湿度(a)	0...600g/m³					F	F	F															
		湿球温度(Tw)	0...+100℃					G	G	G															
		混合比(x)	0...500g/kg d.a.					H	H	H															
		エンタルピー(h)	-40...+1500kJ/kg					J	J	J															
		ppm	0...5000					K	K	K															
		水蒸気圧(pw)	0...1000hPa					L	L	L															
		飽和水蒸気圧(pws)	0...1000hPa					M	M	M															
		露点温度差(dT)	-10...+50℃					N	N	N															
	特別設定	項目: Ch1	Ch2	(オプション) Ch3				X	X	X															
		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℃ -40...+80℃ -40...+120℃ -40...+180℃ -20...+60℃ -20...+80℃ -20...+120℃ -20...+180℃ 0...+60℃ 0...+100℃ 0...+120℃ 0...+180℃ -60...+60℃ 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									A B C D E F G H J K L M N P X														
12	単位	℃(摂氏) ℉(華氏)					1 2																		
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)													0 1 2 4										
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													0 1 3										
15	ケーブルブッシング	ケーブルグランド M20*1.5【標準】 注)AC電源は コンジットフィッティング NPT1/2” 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”)	(214728SP) (214780SP)														A B C D G								
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○) ポール取付け用キット レインシールド付ポール取付け用キット DINレール取付け用キット	(214829) (215108) (215109) (215094)														0 1 2 3 4								
17	湿度センサ	HumiCap 180RC (燃料電池用コンポジットセンサ)																F							
18	センサ保護	メンブレン付ステンレスフィルター	(214848SP)																F						
19	プローブ取付け用オプション	なし スウェジロック NPT1/2” スウェジロック ISO R3/8” スウェジロック NPT1/2”(湿度用)+スウェジロック NPT1/8”(温度用) 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) スウェジロック ISO G1/2”(湿度用) 加温プローブ用(湿度温度/温度)水滴防止キット	(SWG12NPT12) (SWG12ISO38) (SWG12NPT12, SWG6NPT18) (SWG12ISO38, SWG6ISO18) (SWG12ISO12) (HMT330WPA)																	A K L Q R Y 1					
20	校正証明書 取扱説明書	英文校正証明書+英語取説※※※ 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																			B J 4				
21	PC用アクセサリ	なし サービスポート用USBケーブル※																			A E		A	1	

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。

※※※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でポール取付キット、レインシールド付ポール取付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。