

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 (高温高温環境用気密タイプ) HMT330																	F	F																					
1	変換器 HMT337		7																																				
2	ケーブル長	2m	S T U R																																				
		5m																																					
		10m																																					
		20m ※※※※※																																					
3	追加温度プローブ	なし	0																																				
		2m	1																																				
		5m	2																																				
		10m	3																																				
		20m	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																																			
5	ディスプレイ	なし	0																																				
		あり (キーパッドにより設定変更可能)	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																																			
7	アナログ出力	4... 20 mA																																					
		0... 20 mA		2																																			
		0... 1V		3																																			
		0... 5V		4																																			
		0... 10V		5																																			
	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		B	B																																		
		温度 (T) (下記測定範囲の項目参照)		C	C																																		
		露点 (Td) -20...+100°C		D	D																																		
		露点/霜点 (Td/f) -20...+100°C		E	E																																		
		絶対湿度(a) 0...600g/m ³		F	F																																		
		湿球温度(Tw) 0...+100°C		G	G																																		
		混合比(x) 0...500g/kg d.a.		H	H																																		
		エンタルピー(h) -40...+1500kJ/kg		J	J																																		
		ppm 0...5000		K	K																																		
		水蒸気圧(pw) 0...1000hPa		L	L																																		
		飽和水蒸気圧(pws) 0...1000hPa		M	M																																		
		露点温度差(dT) -10...+50°C		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°C		A																																			
		-40...+80°C		B																																			
		-40...+120°C		C																																			
		-40...+180°C		D																																			
		-20...+60°C		E																																			
		-20...+80°C		F																																			
		-20...+120°C		G																																			
		-20...+180°C		H																																			
		0...+60°C		J																																			
		0...+100°C		K																																			
		0...+120°C		L																																			
		0...+180°C		M																																			
		-60...+60°C		N																																			
	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		P																																			
				X																																			
12	単位	°C (摂氏)																																					
		°F (華氏)		1																																			
13	モジュール1	なし																																					
		リレー出力 (無電圧接点 × 2)		0																																			
		RS485インターフェース		1																																			
		LANインターフェース (RJ45 2mケーブル付き)		2																																			
				4																																			
14	モジュール2	なし																																					
		リレー出力 (無電圧接点 × 2)		0																																			
		Ch3アナログ出力		1																																			
		注)項目10でA以外を選択した場合は、選択要		3																																			
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)																																					
		8ピンコネクタ (ネジ端子付)																																					
	通せません	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")																																					
				G																																			
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																																					
		(214848SP)																																					
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	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																																					
																					B	J	4																
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)																																					
				A	B	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20で20mケーブル選択時、項目16でポール取付けキット、レインシールド付ポ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。