

湿度温度変換器 HMT335 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 (高温タイプ)	HMT330					5																	A	1	
1 変換器	HMT335					5																			
2 プローブケーブル長	2m																								
	5m																								
	10m																								
	15m ※※※※※																								
4 出力項目	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																								
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)電源ケーブルは付属しません																								
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									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														
	範囲: Ch1 _____ Ch2 _____ (オプション) Ch3 _____																								
8	Ch1																								
9	Ch2																								
10	Ch3 (オプションがない場合はA)																								
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																								
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	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○) (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 180R (標準センサ)																								
	HumiCap 180RC (標準センサ+コンポジットセンサ※)																								
	HumiCap 180VC (過酸化水素滅菌用触媒センサ+コンポジットセンサ※)																								
18 センサ保護	ステンレスネット付PPSグリッド【推奨】(応答○、防塵○) (DRW010281SP)																								
フィルター	PPSグリッド(応答○、防塵×) (DRW010276SP)																								
	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	なし																								
オプション	取付けフランジ (210696)																								
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)																								

※コンポジットセンサとは湿度センサ素子とPt100温度センサ素子が一体化したセンサで、湿度センサを加熱しリフレッシュさせるセンサパーズ機能を使用できます(ディスプレイ付推奨)。

※※サービスポートは一時的な接続用のため、継続の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15m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。