

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	0																			A	1
1	変換器	HMT335	5																					
2	プローブケーブル長	2m 5m 10m 15m		L M N P	0																			
4	出力項目	湿度+温度 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			A B																			
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）電源ケーブルは付属しません				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 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℃ 露点/霜点（Td/f） -20...+100℃ 絶対湿度（a） 0...600g/m ³ 湿球温度（Tw） 0...+100℃ 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℃ 特別設定 項目： Ch1 _____（オプション）Ch3 _____ 範囲： Ch1 _____ Ch2 _____（オプション）Ch3 _____ Ch1 _____ Ch2 _____ Ch3（オプションがない場合はA）																						
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																						
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）																						
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】 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）																						
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○） ボール取付け用キット レインシールド付ボール取付け用キット DINレール取付け用キット																						
17	湿度センサ	HumiCap 180R（長期安定性重視） HumiCap 180RC（長期安定性重視+コンポジットセンサ※） HumiCap 180VC（触媒センサ+コンポジットセンサ※）																						
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○） PPSグリッド（応答◎、防塵×） 焼結金属フィルター（応答△、防塵◎、高温×） ステンレスグリッド（応答◎、防塵×）																						
19	プローブ取付け用 オプション	なし 取付けフランジ																						
20	取扱説明書	英語 日本語 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※※ サービスポート用USBケーブル※※																						
22	校正	ISO 9001 適合校正（英文校正証明書付）※※※																						

※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ジ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。