

湿度温度変換器 HMT331 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 (壁取付けタイプ)	HMT331																			1	0	B															A		A	1																	
1 変換器	HMT331																			1																																					
2 壁取付け用プローブ	標準タイプ																				A																																				
	ショートプローブタイプ																				8	0																																			
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																						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																																	
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 0... 1V 0... 5 V 0... 10 V																									1																															
8 アナログ出力	Ch3のアナログ出力 なし																																																								
9 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°C																										D	D	D																												
	露点/霜点(Td/f) -20...+100°C																										E	E	E																												
	絶対湿度(a) 0...600g/m ³																										F	F	F																												
	湿球温度(Tw) 0...+100°C																										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°C																										N	N	N																												
10 特別設定	項目: Ch1 _____ Ch2 _____ (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)																										X	X	X																												
11 温度出力範囲	温度出力なし -40...+60°C -20... +60°C 0...+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	ケーブルグラント 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(ケーブルグラント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) ショートプローブ用取付けキット(項目2でショートプローブ選択時に要) (226252)																																																								
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O、防塵O) (DRW010281SP) フィルター PPSグリッド(応答O、防塵×) (DRW010276SP) 焼結金属フィルター(応答△、防塵O、高温×) (HM47280SP)																																																								
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。
 ※※※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。