

湿度温度変換器 HMT333 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 (セパレートタイプ)	HMT333	3	0																			A	1
1 変換器	HMT333	3																					
2	プローブケーブル長 2m (ケーブル耐熱温度: +80℃まで) 5m (ケーブル耐熱温度: +80℃まで) 10m (ケーブル耐熱温度: +80℃まで) 20m (ケーブル耐熱温度: +80℃まで) ※※※※ 2m (ケーブル耐熱温度: +120℃まで) 5m (ケーブル耐熱温度: +120℃まで) 10m (ケーブル耐熱温度: +120℃まで)		E F G Q 4 5 6																				
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 Ch2 (オプション) Ch3 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℃ -20...+60℃ -20...+80℃ -20...+120℃ 0...+60℃ 0...+100℃ 0...+120℃ 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)																						
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																						
15 ケーブルプッシング	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 (標準センサ) HumiCap 180RC (標準センサ+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○、高湿×)																						
19 プローブ取付け用 オプション	なし ダクト取付け用キット ケーブルグランドARGO																						
20 取扱説明書	英語 日本語																						
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。

※※※※項目2で20mケーブル選択時、項目16でボール取付けキット、レインシールド付ボ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。

・気象庁検定取得可