VAISALA

2019

湿度温度変換器 HMT334 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 （耐圧タイプ）	**HMT330**	**4**		**0**	**B**																		**A**	**1**
1	**変換器**	**HMT334**	4																						
2	プローブケーブル長	2m		H																					
		5m		J																					
		10m		K	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					**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）						1																	
		AC電源用ユニット（100... 240VAC） 注）電源ケーブルは付属しません						2																	
7	アナログ出力	4... 20 mA							1																
		0... 20 mA							2																
		0... 1V							3																
		0... 5 V							4																
		0... 10 V							5																
	アナログ出力	Ch3のアナログ出力 なし										**A**													
	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℃								D	D	**D**													
		露点/霜点（Td/f） -20…+100℃								E	E	**E**													
		絶対湿度（a） 0…600g/m³								F	F	**F**													
		湿球温度（Tw） 0...+100℃								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℃								N	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		**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											A												
		-40…+60℃											B												
		-40…+80℃											C												
		-40…+120℃											D												
		-40…+180℃											E												
		-20…+60℃											F												
		-20... +80℃											G												
		-20…+120℃											H												
		-20... +180℃											J												
		0…+60℃											K												
		0…+100℃											L												
		0…+120℃											M												
		0…+180℃											N												
		-60…+60℃											P												
	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**											X												
12	単位	℃（摂氏）												1											
		℉（華氏）												2											
13	モジュール1	なし													0										
		リレー出力（無電圧接点×2）													1										
		RS485インターフェース													2										
		LANインターフェイス（RJ45 2mケーブル付き）													4										
14	モジュール2	なし														0									
		リレー出力（無電圧接点×2）														1									
		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**														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)***															**A**								
	注）AC電源は	コンジットフィッティング NPT1/2″ ***(214780SP)***															**B**								
	8ピンコネクターを	8ピンコネクター（5mケーブル付）															**C**								
	通せません	8ピンコネクター（ネジ端子付）															**D**								
		ﾌﾞｯｼﾝｸﾞｾｯﾄ（ｹｰﾌﾞﾙｸﾞﾗﾝﾄﾞM20*1.5＋ｺﾝｼﾞｯﾄﾌｨｯﾃｨﾝｸﾞNPT1/2″）															**G**								
16	変換器取付け用	なし																0							
	オプション	壁面取付け用絶縁プレート【推奨】（耐ノイズ○） ***(214829)***																1							
		ポール取付け用キット ***(215108)***																2							
		レインシールド付ポール取付け用キット ***(215109)***																3							
		DINレール取付け用キット ***(215094)***																4							
17	湿度センサ	HumiCap 180R （標準センサ）																	A						
		HumiCap 180RC （標準センサ+コンポジットセンサ※）																	C						
		HumiCap 180VC （過酸化水素滅菌用触媒センサ+コンポジットセンサ※）																	K						
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)***																		A					
	フィルター	PPSグリッド（応答◎、防塵×） ***(DRW010276SP)***																		B					
		焼結金属フィルター （応答△、防塵◎、高湿×） ***(HM47280SP)***																		C					
		ステンレスグリッド（応答◎、防塵×） ***(HM47453SP)***																		D					
19	プローブ取付け用	フィッティングボディ M22X1.5 ***(17223SP)***																			E				
	オプション	フィッティングボディ NPT1/2″ ***(17225SP)***																			F				
20	校正証明書	英文校正証明書＋英語取説※※※																				**B**			
	取扱説明書	英文校正証明書＋日本語取説※※※																				**J**			
		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																				**4**			
21	PC用アクセサリー	なし																					A		
		サービスポート用RS232ケーブル※※ ***(19446ZZ)***																					B		
		サービスポート用USBケーブル※※ ***(219916)***																					E	A	1

取説は1部のみ無償、
追加1部毎に¥3,000となります

※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。