

## 湿度温度変換器 HMT338 選定明細書

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
<b>湿度温度変換器 (パイプライン取付けタイプ) HMT338</b>		8	0																			A	1
1 変換器	HMT338	8	0																				
2	プローブケーブル長 2m (232mmプローブ) 5m (232mmプローブ) 10m (232mmプローブ) 2m (454mmプローブ) 5m (454mmプローブ) 10m (454mmプローブ)	V W X 1 2 3	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)	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																					
8	アナログ出力 Ch1-Ch3																						
9	Ch3のアナログ出力 なし																						
10	Ch1-Ch3 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°C 露点/霜点 (Td/f) -20...+100°C 絶対湿度 (a) 0...600g/m³ 湿球温度 (Tw) 0...+100°C 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°C  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)	B B C C D D E E F F G G H H J J K K L L M M N N X X X																					
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: <b>注) 上記以外の温度範囲の場合、範囲を指定してください</b>	A B C D E F G H J K L M N P X																					
12	単位 °C (摂氏) F (華氏)	1 2																					
13	モジュール1 なし リレー出力 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) WLANインターフェイス (アンテナ付き) データロガー	0 1 2 4 5 6																					
14	モジュール2 なし リレー出力 Ch3アナログ出力 データロガー	0 1 3 6																					
15	ケーブルプッシング 注) AC電源は 8ピンコネクタを 通せません	ケーブルブランド M20*1.5 (214728SP) ケーブルフィッティング NPT1/2" (214780SP) 8ピンコネクタ (5mケーブル付) 8ピンコネクタ (ネジ端子付)															A B C D						
16	変換器取付け用 オプション	なし 壁面取付け用プレート (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)															0 1 2 3 4						
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)																A C						
18	センサ保護 ステンレスネット付PPSグリッド【推奨】 (DRW010281SP) PPSグリッド (DRW010276SP) 焼結金属フィルター (HM47280SP) ステンレスグリッド (HM47453SP)																	A B C D					
19	プローブ取付け用 オプション	ボールバルブセット フィッティング NPT1/2" (212810SP) フィッティング ISO1/2" (DRW212076SP)																M N V					
20	取扱説明書 なし 英語 日本語																	A B J					
21	PC用アクセサリ なし サービスポート用RS232ケーブル※ (19446ZZ) サービスポート用RS232ケーブル※ + MI70LINKソフトウェア (215005) サービスポート用USBケーブル※ + MI70LINKソフトウェア (219916)																					A B C E	
22	校正 ISO 9001 適合校正 (英文校正証明書) ※※																					A	1

※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。  
 ※※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。