

気圧 湿度 温度変換器 PTU303 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	
屋外測定及び狭小空間向けタイプ	PTU300																						3	
1 変換器	PTU303																						3	
2 気圧	500...1100 hPa		クラス A モジュール × 1 個		1																			
	500...1100 hPa		クラス B モジュール × 1 個		2																			
	500...1100 hPa		クラス A モジュール × 2 個		3																			
	500...1100 hPa		クラス B モジュール × 2 個		4																			
	50...1100 hPa		クラス B モジュール × 1 個		5																			
	50...1100 hPa		クラス B モジュール × 2 個		6																			
3 フローケーブル長	2m				B																			
	5m				C																			
	10m				D																			
	20m				P																			
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)				B																			
	AC電源用ユニット (100... 240VAC)				C																			
7 出力信号	RS232Cのみ (気圧センサモジュール×2個の場合はアナログ出力なし)				0																			
	RS232C + アナログ出力 3チャンネル(Ch1, Ch2, Ch3) 4... 20 mA ※※				1																			
	RS232C + アナログ出力 3チャンネル(Ch1, Ch2, Ch3) 0... 20 mA ※※				2																			
	RS232C + アナログ出力 3チャンネル(Ch1, Ch2, Ch3) 0... 1 V ※※				3																			
	RS232C + アナログ出力 3チャンネル(Ch1, Ch2, Ch3) 0... 5 V ※※				4																			
	RS232C + アナログ出力 3チャンネル(Ch1, Ch2, Ch3) 0... 10 V ※※				5																			
アナログ出力項目 (Ch1, Ch2, Ch3)※	アナログ出力なし				A																			
	相対湿度 (RH)		(0...100 %RH)		B																			
	温度 (T)		(下記温度出力範囲の項目参照)		C																			
	露点 (Td)		(-20...100 °C)		D																			
	露点/霜点 (Td/f)		(-20...100 °C)		E																			
	絶対湿度 (a)		(0...600 g/m3)		F																			
	湿球温度 (Tw)		(0...100 °C)		G																			
	混合比 (x)		(0...500 g/kg d.a)		H																			
	エンタルピー (h)		(-40...1500 kJ/kg)		J																			
	水蒸気圧 (pw)		(0...1000 hPa)		K																			
	飽和水蒸気圧 (pws)		(0...1000 hPa)		L																			
	露点温度差		(-10...+50 °C)		M																			
	気圧 (P)		(範囲: 上記気圧の項目より選択)		P																			
特別設定項目	項目 Ch1: _____ Ch2: _____				X																			
	範囲 Ch1: _____ Ch2: _____ Ch3: _____				X																			
					Ch 1																			
					Ch 2																			
					Ch 3(気圧専用)																			
11 温度出力範囲	アナログ出力なし 注) 温度出力不要の場合はAを選択				A																			
	-40...+60 °C				B																			
	-20...+60 °C				F																			
	0...+60 °C				K																			
	特別設定:				X																			
13 単位	°C (摂氏)				A																			
	°F (華氏)				B																			
14 モジュール	なし (気圧センサモジュール × 2 個、もしくはアナログ出力付きの場合は追加モジュールなし)				0																			
	リレー出力				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																			
15 ケーブルプッシング	ケーブルグランド M20*1.5				A																			
注) AC電源は	コンジットフィッティング NPT1/2"				B																			
8ピンコネクタと	8ピンコネクタ (5mケーブル付)				C																			
D9アダプターを選択不可	8ピンコネクタ (ネジ端子付)				D																			
	D9アダプター		RS232C, RS485, DC電源にのみ使用可		E																			
16 圧力フィッティング	内径1/8インチチューブ用				1																			
	クイックコネクタ				2																			
17 変換器取付け用オプション	なし				A																			
	壁面取り付け用プレート		(214829)		B																			
	ボール取り付け用キット		(215108)		C																			
	レインシールド付きボール取り付け用キット		(215109)		D																			
	DINレール取り付け用キット		(215094)		E																			
18 湿度センサ	HumiCap 180R		(長期安定性重視)		A																			
	HumiCap 180RC		(長期安定性重視+コンボジットセンサ)		C																			
19 センサ保護 フィルター	ステンレスネット付PPSグリッド		(DRW010281SP)		B																			
	PPSグリッド		(DRW010276SP)		C																			
	ステンレス焼結金属フィルター		(HM47280SP)		D																			
	ステンレスグリッド		(HM47453SP)		E																			
20 フロー取付け用オプション	なし				0																			
	ダクト取り付けキット		(210697)		1																			
	ケーブルグランドARGO		(HMP247CG)		2																			
21 取扱説明書	なし				A																			
	英語		英語または日本語、いずれか1部のみ無償、		B																			
	日本語		いずれも追加1部毎に¥3,000となります		J																			
22 PC用アクセサリ	なし				0																			
	サービスポート用RS232ケーブル※※※		(19446ZZ)		1																			
	サービスポート用RS232ケーブル※※※ + MI70LINKソフトウェア		(215005)		2																			
	サービスポート用USBケーブル※※※ + MI70LINKソフトウェア		(219916)		4																			
23 校正	ISO9001 適合校正 (英文校正証明書付)				A																			

※ただしアナログ出力ありを選択の場合、気圧 (P) は Ch3 を選択の事

※※アナログ出力の気圧精度は、項目 2: 気圧のクラス A/B に関わらず、PTU300 シリーズ製品カタログ、技術情報の「アナログ出力」に記載の精度となります。

※※※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。