

露点変換器(低露点計測用) DMT143L オーダーフォーム

項目	露点変換器		DMT143	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
														A	S		
1	センサタイプと コネクタ部サイズ	ISO G1/2" プローブ、DRYCAP180M NPT 1/2" プローブ、DRYCAP180M ISO G1/2" プローブ、DRYCAP180S NPT 1/2" プローブ、DRYCAP180S	(-60...+30°C Td/f) (-60...+30°C Td/f) (-40...+60°C Td/f) (-40...+60°C Td/f)	L P R T													
2	デジタル出力	RS485 Modbus RTU (defaults: 19200, N, 8, 2, address 240)			1												
3	アナログ出力	なし 4...20 mA (エラー時出力 3.6 mA) 4...20 mA (エラー時出力 0 mA)				0											
4	アナログ出力範囲	なし 露点/霜点(Td/f) 大気圧下露点/霜点(Td/f atm)※ 露点/霜点(Td/f) 露点/霜点(Td/f) ppm ppm ppm 特別設定 露点/霜点(Td/f) 特別設定 湿度(%RH) 特別設定	-80...+20°C Td/f -80...+20°C Td/f atm -60...+60°C Td/f -50...+50°C Td/f 0...1000ppmv 0...5000ppmv 範囲: 範囲: 範囲:	(DMT242Aと同じ) (DMT242Bと同じ) (DMT242Sと同じ) 1 2 A B 3 4 P X N													
5	アラームLED 作動ポイント	なし (故障表示のみ) -40°C Tf -20°C Tf -10°C Tf +3°C Td 特別設定 LED常時OFF					A	B	C	D	E	X	Z				
6	センサ設定	DRYCAP180M用 DRYCAP180S用					1										
7	圧力設定	1 bar(abs) 3 bar(abs) 5 bar(abs) 7 bar(abs) 特別設定(max 20 bar abs)						A	B	C	D	X					
8	ケーブル	なし 0.3 m ネジ接続M8シールドケーブル 3 m ネジ接続M8シールドケーブル 5 m ネジ接続M8シールドケーブル 10 m ネジ接続M8シールドケーブル		(HMP50Z032) (HMP50Z300) (HMP50Z500) (HMP50Z1000)			0	2	3	4	5						
9	センサ保護	焼結金属フィルタ【推奨】 真空用ステンレスフィルター		(HM47280SP) (HM47453SP)			1										
10	アクセサリー (サンプリングセルは ISO 1/2" ネジ選択時 のみ可)	なし ケーブルアダプタ(DMT242→DMT143) サンプリングセル スウェロロック1/4" 付きサンプリングセル リーケネジ付きサンプリングセル 2圧力(圧力下、大気圧下)用サンプリングセル コイルと2圧力(圧力下、大気圧下)用サンプリングセル ダクト取付けフランジ マウンティングナット NPT 1/2" アダプタ		(247890) (DMT242SC) (DMT242SC2) (DSC74) (DSC74B) (DSC74C) (DM240FA) (MOUNTINGNUT) (210662)			0	A	1	2	3	4	5	6	7	8	
11	パッケージ	標準												A	S		
13	取扱説明書	なし 多言語ガイド (一部のみ無償、追加1部毎に¥1,500となります)												A	X		
														価格合計			

※ 圧力下の露点・霜点を大気圧下の露点・霜点に換算した値になります。項目7で選んだ圧力設定を基に計算されます。

・標準でISO9001適合の英文校正証明書が付きます。

・0°C以下の環境では結露ではなく霜が発生するため、霜の発生する温度である霜点温度(Tf)を出力します。

<DMT242Aと同じ仕様の選定の一例> DMT143L1C1A1A310ASX

<DMT242Bと同じ仕様の選定の一例> DMT143L1CAA1A310ASX