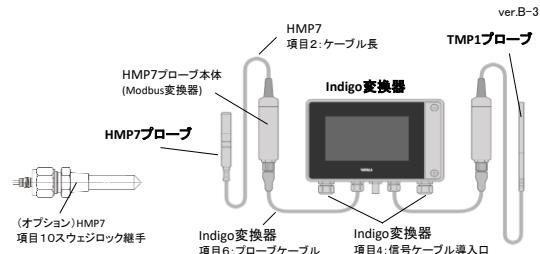


湿度温度プローブ HMP7(加温)、Indigo520変換器オーダーフォーム

(旧HMT337加温プローブタイプ、PTU307 後継セット)



AC電源、アナログ4Ch出力、リレー出力、気圧モジュールの追加にはIndigo520が必要です

項目		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
HMP7湿度温度プローブ (高温環境用)	HMPX	7					A	0	A		0	
1 プローブタイプ	HMP7		7									
2 ケーブル長 (耐熱温度:+180°Cまで)	2m 10m 0.15m		E F L									
3 センサタイプ	Humicap R2C (コンボジットセンサ/センサバージ可) Humicap 180VC (過酸化水素滅菌用触媒センサ+コンボジットセンサ/センサバージ可)		1 3									
4 センサ保護フィルタ	ステンレスネット付PPSプラスチックグリッドフィルタ ステンレス焼結フィルタ PPSプラスチックグリッドフィルタ ステンレスグリッドフィルタ メンブレン+sstフィルタ(燃料電池用)		(DRW010281SP) (HM47280SP) (DRW010276SP) (HM47453SP) (21494SP)	A B C D E								
5 センサバージ	デフォルト:バージインターバル24h ※、※※ プローブ加温ON、センサバージON ※、※※ プローブ高速加温ON、センサバージON: (燃料電池用途向けに最適化)			2								
9 校正証明書	英文(トレーサビリティは証明書内に文章にて記載) 和文(トレーサビリティ体系図付き)			7	A	0	A			0		
10 取付け用アクセサリ	なし ダクト取り付けキット スプリットシール付きケーブルグランド(ケーブルからプローブを密閉するため) ウェジロック NPT 1/2" (テーパーねじ) ウェジロック ISO R 3/8" (テーパーねじ) ウェジロック ISO G 1/2" (平行ねじ) HMP7加温用飛沫プロテクタ				(210697) (HMP247CG) (SWG12NPT12) (SWG12ISO38) (SWG12ISO12) (HMT330WPA)	B C G H J K	0					

※サービスケーブル型番:USB2を使用して設定を変更することができます。

※※TMP1を接続しない場合、プローブ加温動作中の測定項目は、露点温度、混合比、水分質量分率(ppmw)です。

・プローブ単体をModbus出力のスマートプローブとして使用する場合の通信設定は以下の通りです:

Baud rate: 19200bts, Data bit: 8, Parity: None, Stop bit: 2, プローブのModbusアドレス: 240(設定変更可能)

・(プローブには)標準でISO9001適合の英文校正証明書が付きます。

項目		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
TMP1湿度プローブ	TMPX	1	1	A	0	A	0	A		0		
1 プローブタイプ	TMP1		1									
2 ケーブル長	2m 10m		A B									
3 センサタイプ	PT100(Class F0.1 IEC 60751)		1									
4 センサ保護フィルタ	なし			A	0	A	0	A		0		
9 校正証明書	英文(トレーサビリティは証明書内に文章にて記載) 和文(トレーサビリティ体系図付き)								0		2	
10 プローブ取付け用アクセサリ	なし ダクト取付けキット ウェジロック ISO G 1/8" (平行ねじ) ウェジロック NPT 1/8" (テーパーねじ)				(215003) (SWG6ISO18) (SWG6NPT18)	B C 0	0					

※サービスケーブル型番:USB2を使用して設定を変更することができます。

・プローブ単体をModbus出力のスマートプローブとして使用する場合の通信設定は以下の通りです:

Baud rate: 19200bts, Data bit: 8, Parity: None, Stop bit: 2, プローブのModbusアドレス: 240(設定変更可能)

・(プローブには)標準でISO9001適合の英文校正証明書が付きます。

・TMP1プローブはHMP7の加温機能がインの際の環境温度を測定します。

環境温度はHMP7の露点温度から相対湿度を演算する際に必要となります。

項目		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
変換器	Indigo520	A										
1 ディスプレイ	あり	A										
2 電源供給/出力	15...35VDC / 24VAC AC電源(100...240 VAC)※※ Power over Ethernet, PoE			アナログ出力、Ethernet、Isolated アナログ出力、Ethernet、Isolated Ethernet, PoE+ 802.3at	1 5 7							
3 モジュール	なし 気圧センサモジュール			N A								
4 信号ケーブル導入口 (導入口左/導入口右)	プラグ栓/ケーブルグランド (DC電源選択時のみ) プラグ栓/コンジットフィッティング (DC電源選択時のみ) ケーブルグランド/ケーブルグランド コンジットフィッティング/コンジットフィッティング (DC電源選択時のみ) コンジットフィッティング/コンジットフィッティング (DC電源選択時のみ) スプリットケーブルグランド/プラグ栓 (PoE電源選択時のみ) スプリットケーブルグランド/ケーブルグランド スプリットケーブルグランド/コンジットフィッティング (DC電源選択時のみ) 導入部材ナット (ケーブルグランドx2, コンジットフィッティングx2)			(ASM213670SP) φ6mm (5.0-9.0mm) (214780SP) 1/2" NPT メス (ASM213670SP) φ6mm (5.0-9.0mm) (214780SP) 1/2" NPT メス (214780SP) φ6mm (6.9mm) (262632SP)+(ASM213670SP) (262632SP)+(214780SP) 9	1 2 3 4 5 6 7 8							
5 プローブケーブル導入口	なし(気圧センサ出力のみ利用) ケーブルグランド (プローブ1本用) ケーブルグランド (プローブ2本用)			(ASM213671SP) φ6mm (2.0-6.0mm) (ASM213671SP) φ6mm (2.0-6.0mm)	N A B							
6 プローブケーブル (耐熱温度:+80°Cまで)	0.2m 1m 3m 5m 10m 0.2m (プローブ2本用) 1m (プローブ2本用) 3m (プローブ2本用) 5m (プローブ2本用) 10m (プローブ2本用)			(CBL210896-03M) (CBL210896-1M) (CBL210896-3M) (CBL210896-5M) (CBL210896-10M) (CBL210896-03M) (CBL210896-1M) (CBL210896-3M) (CBL210896-5M) (CBL210896-10M)	0 1 2 3 4 5 6 7 8							
7 取付け用アクセサリ	なし アダプターブレード			(DRW252186SP)								
8 アナログ出力設定	なし(納入後ユーザーで設定) あり											
	Ch1: センサ: 0...20mA 4...20mA Ch2: センサ: 0...1V 0...5V Ch3: センサ: 0...10V Ch4: センサ: 出力項目: 出力項目: 出力項目: 出力項目:			出力項目: 出力項目: 出力項目: 出力項目: レンジ: レンジ: レンジ: レンジ:								
9 取扱説明書	多言語 クイックガイド											

・(気圧モジュールには)標準でISO9001適合の英文校正証明書が付きます。

・アナログ出力は以下が選択可能です: 0...20mA、4...20mA、0...1V、0...5V、0...10V

・Indigo520のプローブケーブルはIndigo520本体とプローブ本体動作温度+80°Cまでを繋げるケーブルです。

・ディスプレイ無し仕様での環境プリセット(TMP1を使ったHMP7の温度補正等)はWebインターフェースでの実施が必要です。サービスケーブル(219690SP)が必要です。

X-serial:

価格合計