

湿度温度変換器 HMT361 オーダーフォーム
本質安全防爆構造 Ex ia II CT4(産業安全技術協会 第TC20238号)

2021

項目			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	価格
	湿度変換器(壁取付けタイプ)	HMT360	1	D							7		A	5	A	0			
1	変換器タイプ	HMT361		1															374,000
2	出力項目	湿度+温度+露点温度+絶対湿度+湿球温度+混合比			D														0
3	ディスプレイ	なし あり				1													21,000
4	信号出力	アナログ出力1チャンネル(Ch1) アナログ出力2チャンネル(Ch1+Ch2)	4...20 mA 4...20 mA			1 2													0 21,000
アナログ出力項目 Ch1用&Ch2用	アナログ出力なし																		0
	相対湿度(RH)	0...100%RH										B	B						0
	温度(下記出力範囲の項目参照)※											C							0
	露点温度(Td)	-40...+60°C										D	D						0
	絶対湿度(a)	0...160g/m³										E	E						0
	湿球温度(Tw)	0...+60°C										F	F						0
	混合比(x)	0...160g/kg d.a.										G	G						0
特別設定	項目 Ch1: _____	Ch2: _____										X	X						0
注記:	範囲 Ch1: _____	Ch2: _____																	
5																			
6	- アナログ出力1チャンネルタイプの場合は、Ch2はAを選択		Ch1																
7	温度出力範囲	-40... +60°C -20...+60°C 0...+60°C	(温度のアナログ出力が不要の場合も、Aとなります)									A							0 0 0 0
	特別設定											B							
8	単位	°C(摂氏) °F(華氏)										1							0 0
9	ケーブル・ブッシング	ケーブル・グランドM20×1.5(ケーブル径7.5...12mm) コンジット・フィッティングNPT1/2"(配線コンジット用) ケーブル・グランドM20×1.5(ケーブル径10...15mm)	(216587SP) (214780SP) (216588SP)									A B C	7						0 0 0
11	取扱説明書	英語 日本語	英語または日本語、いずれか1部のみ無償、 いずれも追加1部毎に¥3,000となります									B J							0 0
12	プローブ	最高温度+60°C																	0
13	湿度センサ	HUMICAP180R	(標準センサ)																0
15	センサ保護 フィルター	ステンレスネット付PPSグリッド【推奨】(応答○、防塵○) PPSグリッド(応答○、防塵×) 焼結金属フィルター(応答△、防塵○、高温×) ステンレスグリッド(応答○、防塵×)	(DRW010281SP) (DRW010276SP) (HM47280SP) (HM47453SP)																0 0 0 0

※温度出力のみ必要な場合は、御相談下さい。

- ・標準でISO9001適合の英文校正証明書が付きます。
 - ・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。

注意: 危険場所でご使用の場合は、バリヤ(安全保持具)が必要となります。

絶縁バリヤ 型式検定合格番号: 第TC19435号

型式	備考	価格
MTL5541	1ch出力用 (2ch出力の場合はMTL5544を使用ください) 外部負荷抵抗は最大450Ωまで	¥65,000
MTL5544	2ch出力用 外部負荷抵抗は最大450Ωまで	¥98,000

※絶縁バリヤを安全保持具としてご使用の場合は、**特殊接地工事が不要**です。

バリヤを用いたシステム構成については、お問合せください。