

湿度温度変換器 HMT368 選定明細書(オイル内水分用)

本質安全防爆構造 Ex ia II CT4(産業安全技術協会 第TC17897号)

| 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 (パイプライン取付けタイプ) | HMT368 | 8 | F | | | | | | | 7 | | | 2 | A | 4 | | | |
| 1 | 変換器タイプ | HMT368 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 出力項目 | 水分活性値+温度 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ディスプレイ | なし あり | | | 1 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | アナログ出力項目 | アナログ出力なし | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Ch1用 & Ch2用 | 温度(下記出力範囲の項目参照) 水分活性値(aw) 0...1 | | | | C M | C M | | | | | | | | | | | | |
| | 特別設定 | 項目 Ch1: _____ Ch2: _____ 範囲 Ch1: _____ Ch2: _____ | | | | X | X | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 温度出力範囲 | -40...+60°C (温度のアナログ出力が不要の場合、Aを選択してください) -20...+60°C 0...+60°C -20...+80°C -20...+120°C -40...+80°C -40...+120°C 0...+100°C -20...+180°C -40...+180°C 0...+180°C 特別設定 | | | | | | A B C D E F G H J K L X | | | | | | | | | | | |
| 8 | 単位 | °C(摂氏) F(華氏) | | | | | | | 1 2 | | | | | | | | | | |
| 9 | ケーブル・ブッシング | ケーブル・グラッド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・グラッドM20×1.5(ケーブル径10...15mm) | (216587SP) (214780SP) (216588SP) | | | | | | | A B C | | | | | | | | | |
| 11 | 取扱説明書 | なし 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 | | | | | | | | A B J | | | | | | | | |
| 12 | センサ・ケーブル長 | 2m 5m 10m 2m 5m 10m | 226mmプローブ、耐熱+180°C 226mmプローブ、耐熱+180°C 226mmプローブ、耐熱+180°C 448mmプローブ、耐熱+180°C 448mmプローブ、耐熱+180°C 448mmプローブ、耐熱+180°C | | | | | | | | | | L M N P Q R | | | | | | |
| 16 | プローブ取付け アクセサリ | ポールパルプセット フィッティングボディ NPT1/2 フィッティングボディ ISO1/2 | (212810SP) (DRW212076SP) | | | | | | | | | | | | | | | E H N | |

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TC16955号

| 型式 | 備考 |
|---------|---------------------------------|
| MTL5041 | 1ch出力用(2ch出力の場合はMTL5044を使用ください) |
| MTL5044 | 2ch出力用 |

※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。