

オーダー情報:

モデルナンバー:

PT5MA - _____
 オーダーコード: **R** **A** **B** **C** **D**

サンプルモデルナンバー:

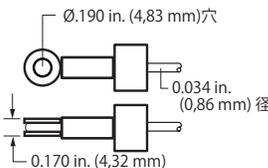
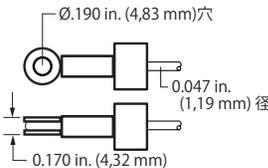
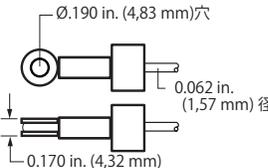
PT5MA - 100 - N34 - FR - 420E - M6

- R** 計測範囲: 100 インチ(2540mm)
- A** ワイヤ仕様: 0.034 インチナイロン被覆ステンレス
- B** ワイヤ引出し方向: 前
- C** 出力: 4...20 mA
- D** コネクタ: 6ピンプラスチックコネクタ

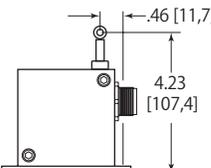
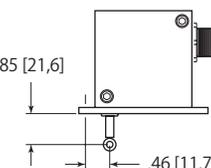
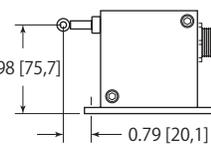
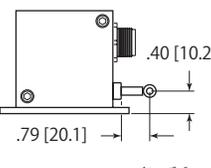
計測範囲:

オーダーコード:	10	15	20	25	30	40	50	60	80	100	125	150	200	250
計測範囲:	10 in.	15 in.	20 in.	25 in.	30 in.	40 in.	50 in.	60 in.	80 in.	100 in.	125 in.	150 in.	200 in.	250 in.
精度 (±% f.s.):	0.75%	0.6%	0.5%	0.5%	0.5%	0.3%	0.3%	0.25%	0.25%	0.25%	0.25%	0.18%	0.18%	0.18%
再現性 (±% f.s.):	0.1%	0.1%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%
ポテンショメータ寿命:	2,500,000 サイクル						500,000 サイクル			250,000 サイクル				
ワイヤ張力 (±20%):	11.4N(1160g)									5.8N(594g)				
最大速度/加速度:	7.6m/sec・5 G's									3m/sec・2 G's				

ワイヤ仕様:

オーダーコード:	N34	S47	V62
仕様:	0.034 インチナイロン被覆ステンレス	0.047 インチステンレス	0.062 インチサーモプラスチック
使用可能範囲:	全ての計測範囲で使用可能	計測範囲が150インチまでで使用可能	計測範囲が150インチまでで使用可能
寸法:			

ワイヤ引出し方向:

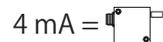
オーダーコード:	UP 上	DN 下	FR 前	BK 後ろ
寸法:				
単位:	インチ [mm]			

出力:

オーダーコード:	420E	420R	020E	020R
出力:	4...20 mA	20...4 mA	0...20 mA	20...0 mA
感度:	16 mA/f.s. ±0.25%		20 mA/ f.s. ±0.25%	
配線形態:	2線式		3線式	
入力電圧:	8 - 34 VDC		14 - 29 VDC	

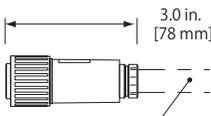
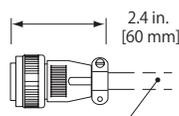
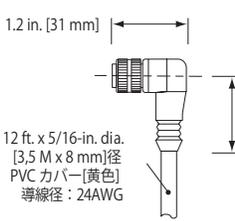
例:

オーダーコード = 420E = 4...20 mA →



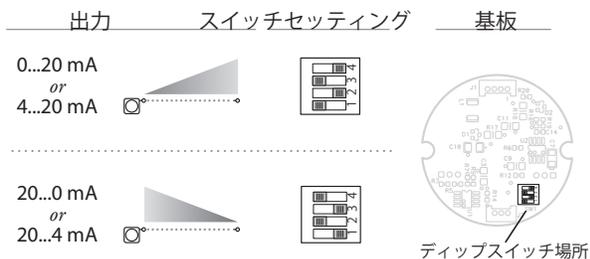
オーダー情報

コネクタ:

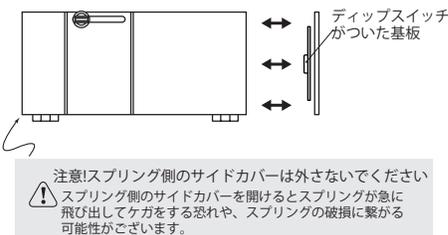
① オーダーコード:	M6	M6M	MC4	C25
	6ピンプラスチックコネクタ メーティングプラグ付 IP 67, NEMA 6	6ピンメタルコネクタ メーティングプラグ付 IP 65, NEMA 4	4ピンマイクロコネクタ 3.5mコードセット IP 67, NEMA 6	7.5mシールドケーブル 24 AWG IP 67, NEMA 6
	 3.0 in. [78 mm]	 2.4 in. [60 mm]	 1.2 in. [31 mm]	
	最大ケーブル径: .30 - .39 in. [8 - 10 mm] 最大導線径: 16 AWG コネクタ: MS3102E-14S-6P メーティングプラグ: MS3106E-14S-6S	最大ケーブル径: .375 in. [9 mm] 最大導線径: 16 AWG コネクタ: MS3102E-14S-6P メーティングプラグ: MS3106E-14S-6S	12 ft. x 5/16-in. dia. [3.5 M x 8 mm]径 PVC カバー(黄色) 導線径: 24AWG	25 ft. x 0.2-in. dia [7.5 m x 5 mm 径] 導線径: 24 AWG
	6ピンメーティングプラグ:	4ピンメーティングプラグコードセット:		7.5mケーブル:
	 接続面	ピン A 2線式 8...34 VDC B 4...20 mA C - D earth ground	ピン 1 2線式 8...34 VDC 2 RED-BLK TR. 4...20 mA 3 RED 4 GREEN earth ground	カラーコード RED 8...34 VDC BLACK 4...20 mA WHITE GREEN earth ground
			ピン 1 3線式 14...29 VDC 2 4...20 mA 3 common 4 -	カラーコード RED 8...34 VDC BLACK 4...20 mA WHITE GREEN earth ground

出力設定:

出力値の増減方向を基板内のディップスイッチのセッティング変更で簡単に逆に変更できます。スイッチセッティング変更後はゼロ、スパンで計測範囲の正確なスタート点と最終点の出力調整が必要です。



スイッチセッティングをする時は4つの六角ネジを外し、サイドカバー取り外して作業してください。



日本総代理店



株式会社ヒロテック

celesco

celesco.com · info@celesco.com

本社: 〒270-1359 千葉県印西市木刈6-20-13
 東京営業所: 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町1-1-3
 TEL 03-5200-2201
 FAX 03-5200-2212

version:7.0 last updated:May 21, 2013

tel: 800.423.5483 +1.818.701.2750 fax: +1.818.701.2799