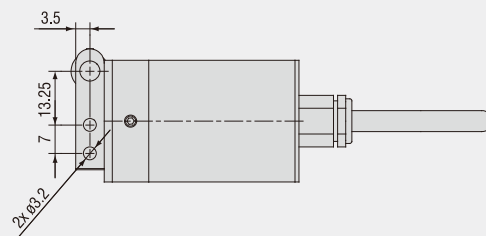
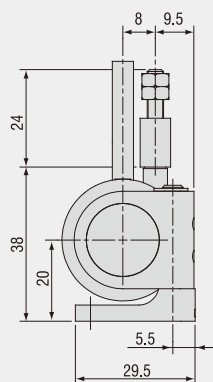
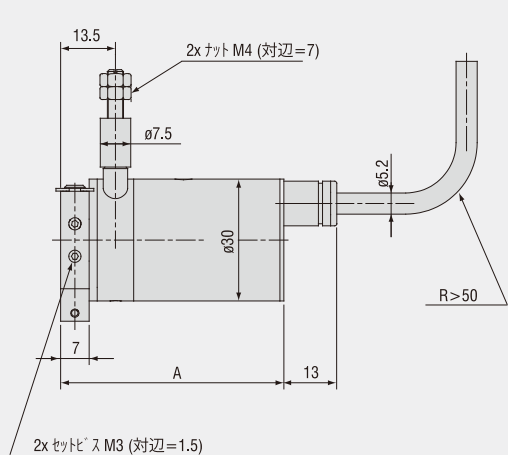




- 極限までコンパクトなデザイン
- ダブルピボットの取付フランジで簡単取付
- ワイヤ加速度 最大100G までの高速測定が可能

型 式 MPM



測定範囲 (mm)	A (mm)
50	55
150 / 250	64
50-HG	61
150 / 250-HG	70

型 式		WDS-50 MPM	WDS-150 MPM	WDS-250 MPM
出力		P		
測定範囲		50mm	150mm	250mm
直線性	±0.2% FSO	-	±0.3mm	±0.5mm
	±0.25% FSO	±0.125mm	-	-
分解能		∞		
センサエレメント		導電性 プラスチックポテンシオメータ	ハイブリッドポテンシオメータ	
使用温度範囲		-20～+80℃		
材質	ハウジング	アルミニウム		
	測定ワイヤ	ステンレス鋼 (ø 0.45mm)		
センサ取付		2軸回転フランジ 180° / 360°		
ワイヤ取付		M4ネジ		
ワイヤ加速度		約 25G (オプション HG: 100G)		
ワイヤ収縮力(最小)		1.5N (オプション HG: 10N)		
ワイヤ伸縮力(最大)		3.5N (オプション HG: 17N)		
保護構造		IP 65		
耐振動		20G, 20Hz - 2kHz		
耐衝撃		50G, 20ms		
配線方法		一体型ケーブル(アキシャル方向) 1m		
重量		約 150g		

FSO = フルスケール 出力

センサの識別

WDS - 50 - MPM - C - P - HG

オプション HG: ワイヤ加速度 最大100G

出力 オプション:
P: ポテンシオメータ

接続:
C: 一体型ケーブル 1m

型 式 MPM

測定範囲 (単位: mm)