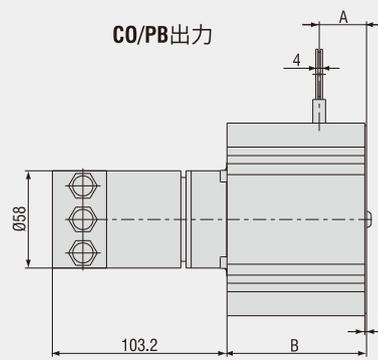
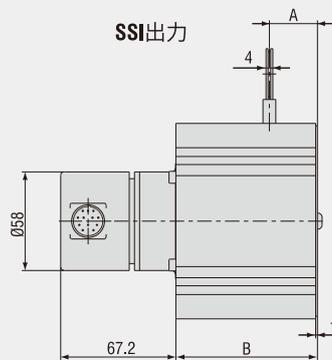
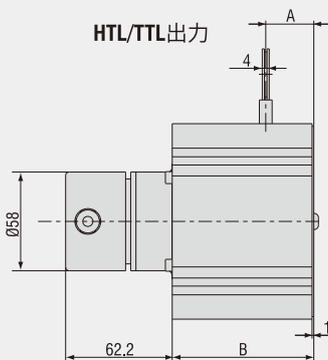
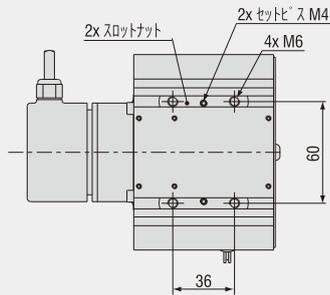
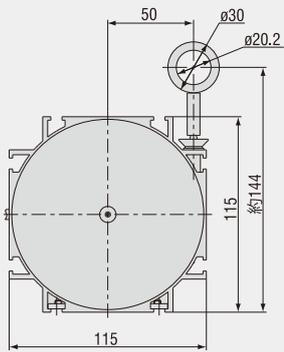




- 堅牢なセンサハウジング（アルミニウム製）
- OEM用のカスタマイズ製品
- インクリメンタル、アブソリュート エンコーダ

型 式 P115



MR (mm)	A (mm)	B (mm)
5000	28	82.5
7500	37	105.5
10000	44.5	148.5
15000	61	180.5

型 式		WDS-5000-P115	WDS-7500-P115	WDS-10000-P115	WDS-15000-P115
測定範囲		5000mm	7500mm	10000mm	15000mm
出力		HTL/ TTL/ SSI/ PB/ CO			
直線性	±0.01% FSO	-	-	±1mm	±1.5mm
	±0.02% FSO	±1mm	±1.5mm	-	-
分解能	HTL, TTL	0.105mm (9.52 パルス/mm)			
	SSI, PB, CO	0.038mm			
センサエレメント		インクリメンタル/アブソリュート エンコーダ			
使用温度範囲		-20~+80°C			
材質	ハウジング	アルミニウム			
	測定ワイヤ	ポリアミドコートステンレス鋼 (ø 1.0mm)			
センサ取付		スロットナット			
ワイヤ取付		アイレット			
ワイヤ加速度		5G	6G	3G	3G
ワイヤ収縮力(最小)		4N	8N	8N	8N
ワイヤ伸縮力(最大)		16N	24N	21N	25N
保護構造		IP 65 (プラグがソケットに接続されている場合のみ)			
耐振動		20G, 20Hz - 2kHz			
耐衝撃		50G, 10ms			
配線方法	HTL/ TTL	ケーブル一体型(1m)ラジアル方向			
	SSI	12ピンコネクタ(ラジアルプラグ)			
	PB/ CO	バスカバー			
重量		約 2kg	約 2.5kg	約 3.5kg	約 4.5kg

FSO = フルスケール 出力

## センサの識別

WDS - 5000 - P115 - CR - TTL

出力 オプション:

HTL

TTL

CO: CANopen

PB: Profibus DP

SSI

接続:

SR (出力 SSI): コネクタ ラジアル

CR (出力 HTL, TTL): 一体型ケーブル, 1m

BH (出力 CO, PB): バスカバー

型 式 P115

測定範囲 (単位: mm)