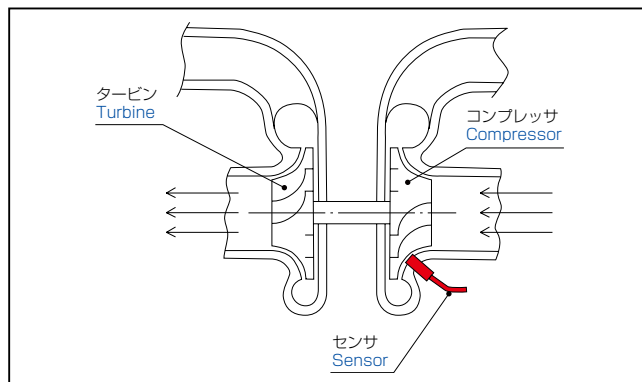


自動車・各種産業用小型ターボ/コンプレッサ向け Automobile · Small size Turbo/ Compressor for Industries

試験用ターボスピードセンサ TURBO-UNIT-SI/SJ TURBO SPEED SENSOR for Test



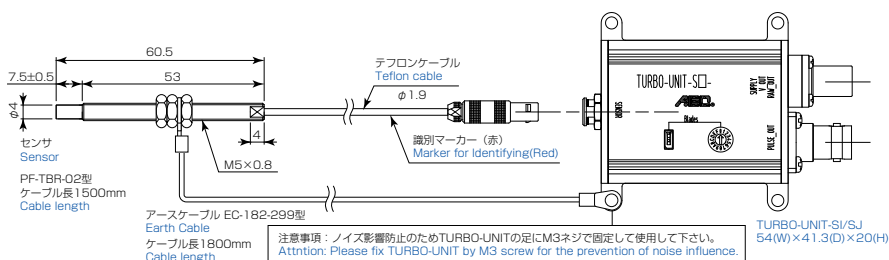
※ 写真はTURBO-UNIT-SIです。
※ This photo is TURBO-UNIT-SI.

仕様 Specifications

形式 Model (※※は回転数レンジ) (※※symbolize rotation range)	TURBO-UNIT-SI※※ (小型ターボ用) (For small turbo charger)		
	TURBO-UNIT-SJ※※ (大型ターボ用) (For large turbo charger)		
測定物 Target	ターボ羽根 Turbo blade		
設定 GAP Setting GAP	0.3 ~ 0.9mm		
回転数レンジ ※1 Rotation range ※1	No.	回転数 Rotation	最大羽根数 Max blade number
	15	150,000rpm	20
	20	200,000rpm	16
	30	300,000rpm	11
	40	400,000rpm	8
羽根枚数設定 Setting blade frequency	1 ~ 20		
周波数特性 Response frequency	5Hz ~ 55kHz		
Output ① F/V 変換 F/V convert	0 ~ 5V		
Output ②パルス Pulse	0 ~ 5V 20mA MAX		
Output ③センシング生波形 Detecting raw wave	0 ~ 5V		
電源 Power supply	DC 9 ~ 30V 250mA		
使用温度 Temperature range	- 20℃ ~ + 80℃		

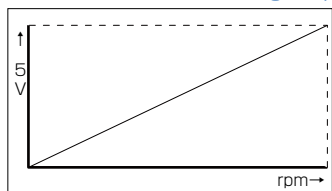
※1 回転数レンジは出荷時に設定し固定になります。
※1 Rotation number range is set before shipping and fixed.

構成 System

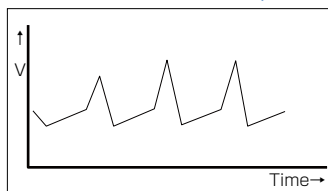


各種出力 Variety of Output

F/V変換出力 F/V Converting Output



生波形出力 Raw Wave Output



パルス出力 Pulse Output

