

アンプ内蔵型速度センサ VP-29-3 Built in Amp Type Speed Sensor

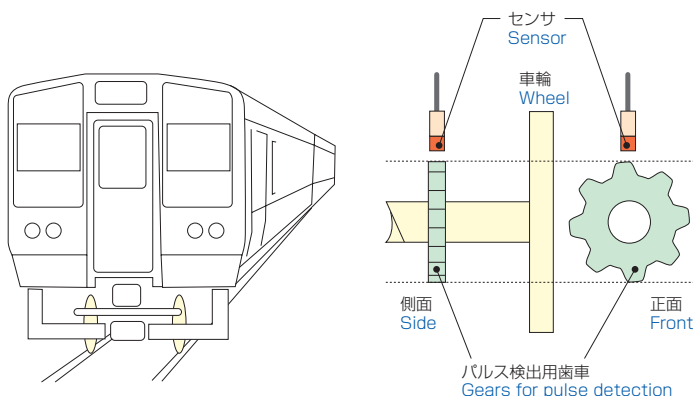


極低速から高速まで幅広く対応
前進・後進の判別可能
Useful for low and high speed
Detect to go ahead or back

- 優れた耐環境・耐ノイズ
Excellence of environmental and noise resistance
- 歯数に応じてパルス(TTL信号)を出力
TTL output
- キハ200用速度センサに採用実績
Mounted on Diesel car locomotive
- 新幹線保守車両の衝突防止システムに採用
Adapted collision Avoidance system of track maintenance train for bullet train

仕様 Specifications

検出用歯車 Target gear	モジュール 3.0 Module	歯車 60 Gear-teeth number
	外周(山)直径 φ186 Diameter	歯幅 15mm Teeth width
出力レベル Output level	パルス出力 Pulse Output H=+10v ~電源電圧 (Power Voltage) L=-0.5v ~+0.5v	
設定ギャップ Setting gap	1.2mm±0.5mm	
応答周波数 Frequency range	0.16Hz ~ 10kHz	
温度範囲 Temperature range	-20℃ ~ +80℃	
供給電圧 Power supply	DC+15V	
供給電流 Power current	45mA 以下 below	
耐震動 Vibration resistance	JIS E4031 6B	



外観 Outline view

