

# 차량용 타코메타



TESCON에서 제공하는 지시계와 타코메타

## ■ 특징

- RPM, 속도 신호의 조절, 측정, 표시
- 설치형 또는 모바일 형태로 제공되는 다양한 응용 분야
- 불안정한 환경에서도 신뢰할 수 있는 신호 취득
- 거의 모든 유형의 변형기 사용 가능
- 비선형 필터
- 트리거 레벨 자동 조절
- 신호 손실의 감소에 기인한 시험 데이터의 신뢰성

## ■ 9009/9019 타코메타

고정되어 있거나 이동하는 엔진과 차량의 속도를 측정하기 위한 고정밀 측정기입니다.

- 주파수 Divider와 Multiplier 선택 가능
- 빠른 측정 시간
- 펄스, DC, 디지털 출력
- 소형

## ■ 4614 모듈

- RPM과 속도 신호 조절과 표시를 위한 플러그인 모듈
- 텔레메트리 또는 다채널 시스템을 위한 모듈
- 주파수 Divider와 Multiplier 선택
- 펄스, 텔레메트리 신호 출력

## ■ 5410 타코메터 컨디셔너

- 모든 주기 신호의 조절을 위한 소프트웨어-프로그램 모듈
- 능동/수동 변형기를 위한 입력
- 펄스 출력
- 간단한 사용법

## ■ 5633 타코메터 컨디셔너

- 엔진 RPM과 차량 속도 신호 처리를 위한 2채널 조절기
- 수동 주파수 Divider, Multiplier 조절
- 능동/수동 변형기를 위한 전원 공급 입력
- 펄스 출력
- 소프트웨어 없이 사용 가능한 간단한 사용법

## ■ 4610/9010/9010D 지시계

- RPM과 속도 표시를 위한 아날로그/디지털 지시계
- 아날로그 계기의 우수한 동향 지시 성능
- 고정밀/소형 디지털 지시계
- 펄스 입력
- 모든 시그널 컨디셔너와 텔레메트리 장비에 사용.

## ■ 엔진 RPM, 속도, 다른 데이터를 위한 변형기

- RPM 측정과 상태 감지를 위한 광섬유 프로브
- 넓은 주파수 범위
- 외부 광원에 대한 높은 저항성
- 간단한 설치와 다양한 액세서리
- 사용 온도가 넓은 회전자 감지 Eddy-current 센서
- 정화 신호 감지를 위한 유도식 클램프와 토로이드 코일
- 간격 측정 또는 표식의 위치를 감지하고 속도를 측정하기 위한 반사식 레이저 센서
- 짧은 스위치 지연과 넓은 사용 거리



TESCON 타코메터에서 사용되는 RPM 센서들



차량 실내에서 사용중인 TELEMETRY 시스템과 유리창에 부착된 지시계