

100mV/g 가속도 센서

AC 스탠다드

HS-150 시리즈: 데이터 수집과 함께 사용할 수 있는 AC 가속도 출력센서를 제공합니다.

센서는 사용자 정의 할 수있는 다양한 기능과 함께 주문형으로 생산됩니다.

작동 온도 범위는 최대 150°C 이며 HS-105 제품군은 최대 250 °C 등급입니다.



AC 프리미엄

HS-150 시리즈: 전단방법을 사용한 프리미엄급, 빠른 안정화 시간

HS-170 시리즈: 데이터 수집기와 함께 사용하기에 이상적인 프리미엄제품군. 전단(Shear) 방법을 사용하여 설계된 더 컴팩트 한 가속도계입니다.

작동 온도 범위는 최대 150 °C입니다.



AC Low Power/무선(IOT)

HS-050/HS-070/HS-004 센서: OEM 캡슐은 표준 및 프리미엄 시리즈와 동일한 제품 사양을 가진 맞춤형 시스템에서 사용하기 위한 옵션입니다. 작동 온도 범위는 최대 130 °C 입니다.

HS-104 센서: 저전압 휴대용 태블릿 / 휴대 전화와 함께 사용하기 위한 저전력 옵션. 일반적으로 기존의 휴대용 배터리 전원 장치에 연결합니다. 작동 온도 범위는 최대 125°C 입니다.



AC 다중축

HS-172/ HS-173 시리즈: 프리미엄 2 축 및 3 축 센서를 사용하면 여러 축에서 동시에 판독 값을 가져올 수 있습니다.

작동 온도 범위는 최대 130 °C 입니다.



옵션

Top Exit

인기 있고 비용 효율적인 상단 Exit 센서는 케이블 또는 커넥터 출력과 함께 제공 될 수 있습니다. 연결 방향은 감도와 동일한 축에 있습니다.

Side Exit

상단 입구 센서보다 프로파일이 낮은 센서, 측면 입구 센서는 케이블 또는 커넥터로 제조 할 수 있습니다. 연결 방향은 감도 축에 대해 90 ° 각도입니다.

주파수 범위

주파수 범위는 표준으로 0.8Hz ~ 15kHz ± 3dB입니다. 고객이 요구하는 범위를 모니터링 할 수 있도록 필터를 사용하여 고속 또는 저속 애플리케이션에 적합한 옵션을 사용할 수 있습니다.

HS-100T (Top Exit) 시리즈

산업용, 가속도+온도 출력 센서 -55 ~ 150°C 온도 범위에서 사용 가능하며, 2Hz – 10kHz 영역보다 더 넓은 주파수 응답 특성을 가짐

HS-100S (Side Exit) 시리즈

산업용 가속도 센서, 옆쪽에서 케이블과 연결되는 형태로 100mV/g AC 기본출력 (감도는 선택 가능) 여러 종류의 나사나 탭을 선택하여 고정시킬 수 있다.

HS-104 시리즈: 저전압 휴대용 태블릿 / 휴대 전화와 함께 사용하기 위한 저전력 옵션. 일반적으로 기존의 휴대용 배터리 전원 장치에 연결합니다. 작동 온도 범위는 최대 125°C 입니다.

HS-105 시리즈: 250°C 까지 사용 가능한 **고온용** 산업용 가속도 센서

HS-130 시리즈: 컴팩트한 AC 산업용 가속도 센서

HS-140 시리즈: 가속도 출력 산업용 가속도 센서

HS-150 시리즈: 전단방법을 사용한 프리미엄급, 빠른 안정화 시간

HS-160 시리즈: 속도 출력 산업용 가속도 센서

HS-170 시리즈: 슬림한 산업용 가속도 센서, 프리미엄 2 축 및 3 축 센서를 사용하면 여러 축에서 동시에 판독 값을 가져올 수 있습니다. 작동 온도 범위는 최대 130°C입니다.