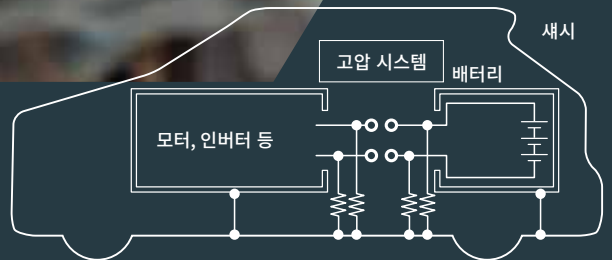


EV 유지보수를 안전하게 실시



전기자동차(EV)의 유지보수는 고전압 작업이 동반됩니다. HIOKI 제품으로 올바른 작업 절차와 신뢰할 수 있는 전기시험으로 안전하게 작업하세요.



무전압 확인



온도 측정



등전위 시험



절연저항시험



고압 시스템의 차단 순서



수리, 점검 후 시험 순서



저항계 RM3548

저항 측정 레인지	3 mΩ (분해능 0.1 μΩ) ~ 3 MΩ 레인지 (분해능 100 Ω)
시험전류	500 nA DC ~ 1 A DC
개방단자전압	5.5 V DC max.
온도측정	-10.0°C ~ 99.9°C



RM3548에 대해 자세히보기

핀형 리드
9465-11프로텍터
Z5041충격으로부터
계측기를 보호마그네틱
스트랩
Z5020계측기를 새시에
고정

※2개 필요

절연저항계 IR4059

정격측정전압	50 V DC, 125 V DC, 250 V DC, 500 V DC, 1000 V DC
과부하보호	600 V AC (10 s)
응답시간	컴퍼레이터 판정결과 응답시간: 약 0.3초 ※당사 규정 조건에서



IR4059에 대해 자세히보기

무선
어댑터
Z3210측정 데이터를
스마트폰에 전송마그네틱
스트랩
Z5020계측기를 새시에
고정

※2개 필요

디지털 멀티미터 DT4261

직류전압 레인지	600.0 mV ~ 1000 V
교류전압 레인지	6.000 V ~ 1000 V (실효값정류, 파고율 3이하)
LoZ V	600.0 V (실효값정류, 파고율 3 이하)
기타 측정기능	직류 + 교류전압, 직류전류, 교류전류, AC클램프, 주파수, 저항, 도통체크, 정전용량, 다이오드 테스트

DT4261에 대해
자세히보기무선
어댑터
Z3210측정 데이터를
스마트폰에 전송마그네틱
스트랩
Z5020계측기를 새시에
고정

방사온도계 FT3701

측정온도범위	-60.0°C ~ 760.0°C
측정 파장	8 ~ 14 μm
방사율 보정기능(ε)	0.10 ~ 1.00
측정 시야경	3 m거리에서 φ 100 mm (거리D: 시야경S=30:1)



FT3701에 대해 자세히보기



휴대용 케이스 C0213

EV유지보수에 사용되는 계측기를
전부 수납할 수 있습니다.

EV유지보수 매뉴얼 포함

HIOKI

히오키코리아 주식회사

www.hiokikorea.com

대표메일 info-kr@hioki.co.jp

Note: Company names and Product names appearing in this catalog are trademarks or registered trademarks of various companies.

서울사무소 서울특별시 강남구 역삼동 707-34 한신인터빌리 24 동관 1705 호
TEL 02-2183-8847 FAX 02-2183-3360

대전사무소 대전광역시 유성구 테크노 2로 187, 314호 (용산동, 마건테크노월드 2차)
TEL 042-936-1281 FAX 042-936-1284

대구사무소 대구광역시 동구 동대구로 457 809호 (대구상공회의소 건물)
TEL 053-752-8847 FAX 053-752-8848

부산사무소 부산광역시 동구 중앙대로 240 현대해상 부산사옥 10 층
TEL 051-464-8847 FAX 051-462-3360

수리센터 직통번호 TEL 042-936-1283