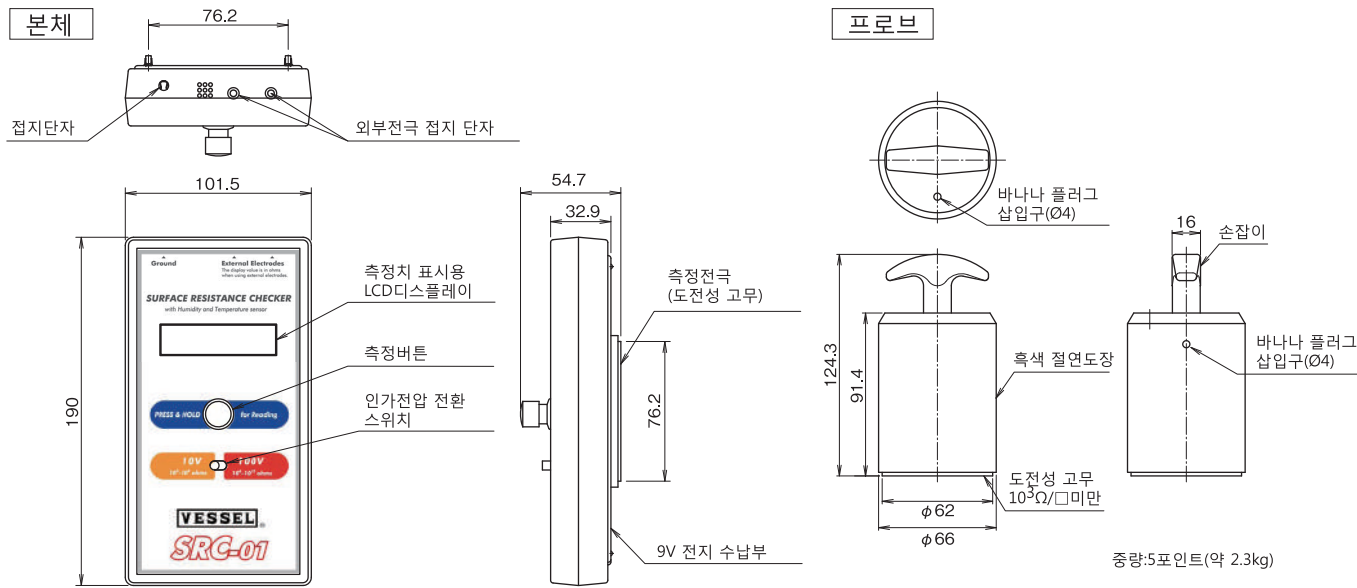


외형 사이즈



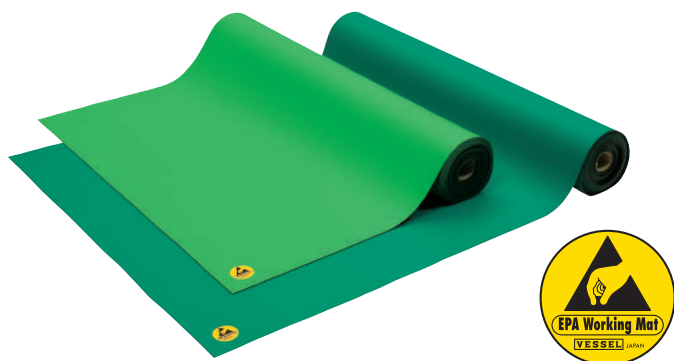
사양

측정규격	IEC61340-4-1, JIS-C2170	부속품	프로브 2개(외경 약 Ø66mm, 약 2.3kg)
측정범위	10 ³ ~10 ¹² Ω(Ω/□)		본체 접지용 스프링선 1개(양끝 바나나 플러그)
인가전압	10V (R<1.0x10 ⁶ Ω 혹은 Ω/□) 100V (R≥1.0x10 ⁶ Ω 혹은 Ω/□)		저항 측정용 스프링선 2개(Ø3.5mm 미니 플러그/바나나 플러그)
표시부	LCD 3자리(□.□□ e□□) ex.: 3.14 e10 → 3.14x10 ¹⁰		악어클립 1개
전원	9V 전지(006P형, 알카라인 건전지 권장)		악어클립大 1개
전지수명	측정횟수 300회 이상(측정대상물의 저항치에 따라 다름)		금속판 1개
사이즈	190(L) x 101.5(W) x 54.7(H) [mm]		전용 케이스 1개
중량	본체: 약 340g (전지 포함) 총중량: 약 6.2kg (전용케이스 포함)		9V전지(006P형 망간 건전지) 1개
사용 온/습도	0°C~37°C, 10%~90%RH		※부속된 전지는 생품입니다. 수명이 짧으므로 새제품을 별도 구매하여 사용하기 바랍니다.
재질	본체 케이스: ABS수지		취급설명서 ※교정증명서는 별도 요금이 발생합니다.

※ 표안의 (Ω/□)표기는 디스플레이상에서는 (Ω/sq)로 표시됩니다.

EPA 워킹매트 도전성 고무 매트

사용환경에 좌우되지 않는 10⁶~10⁷Ω으로 관리, 정전기 대책을 필요로 하는 작업대에 최적!



10m ROLL
LG-100
SG-100

- ▶ 균일하고 안정된 도전성능
- ▶ 반사가 적어 눈의 피로감이 적은 무광 표면처리
- ▶ 납땀의 낙적에 강한 내열성

용도	도전율	재질	규격
작업대용	10 ⁶ ≤R≤10 ⁷ Ω	NBR+SBR	EPA RoHS

구조	표면층 (정전기 확산성 고무)	
	바닥층 (도전성 고무)	

공통사항

제품명	LG-100	SG-100
색상	Light green	Green
사이즈	W1.0m x L10m x t2.0mm	W1.0m x L10m x t2.0mm
도전율	10 ⁶ ≤R≤10 ⁷ Ω	10 ⁶ ≤R≤10 ⁷ Ω
중량	35kg/롤	35kg/롤
재질	NBR+SBR	NBR+SBR

⚠경고

- 상품을 안전하게 사용하기 위해서 취급설명서를 반드시 읽어 주십시오.
- 방폭구조를 필요로 하는 공간 내에서는 절대 사용하지 마십시오.
- 본 제품은 고전압을 인가하므로 물, 기름, 용제등이 묻지 않도록 해 주십시오.

- 결과에 주의하여 주십시오. 감전이나 고장의 원인이 됩니다.
- 방전침은 고전압이 인가되므로 공구나 철사, 손, 얼굴등을 가까이 하지 마십시오.

—— 使い易さが私達の使命です ——
株式会社 **ベツセル**

VESSEL®

바닥•매트•작업대•의자

~ 측정 ~

바닥이나 매트의 표면저항측정이 간단!
프로브 부속, 가볍고 콤팩트하며, 4종류의 측정이 가능합니다.



NEW

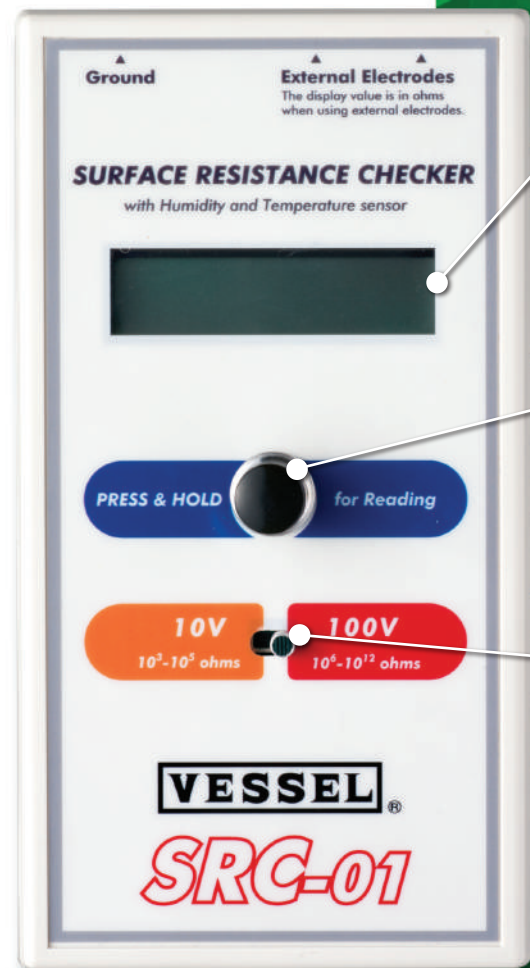
CE RoHS

STAT·CLEAN

SRC-01

표면저항 측정기

바닥이나 매트 표면저항측정이 간단!



● 온도/습도 측정도 가능

표면저항 측정과 동시에 온도/습도도 측정할 수 있어 편리합니다.
(온도/습도는 참고치로써 사용해 주십시오.)

● 간단 측정

측정 버튼을 길게 누르면, 측정치가 디스플레이에 표시됩니다.
버튼에서 손을 떼면, 20초 후에 전원이 꺼집니다.

● 폭넓은 저항치를 측정

스위치로 전압을 변환하면, 10V에서 $1.0 \times 10^3 \sim 10^5 \Omega$,
100V에서 $1.0 \times 10^6 \sim 10^{12} \Omega$ 까지 측정 가능합니다.

● 경량, 콤팩트 설계

본체중량이 340g(006P 사각 전지 1개 포함)으로 매우 가볍습니다.

세트 구성

● 전용 케이스 포함

전용 케이스에는 측정에 필요한 모든 제품이
수납되어 있습니다. 운반/수납이 편리.

● 프로브 포함

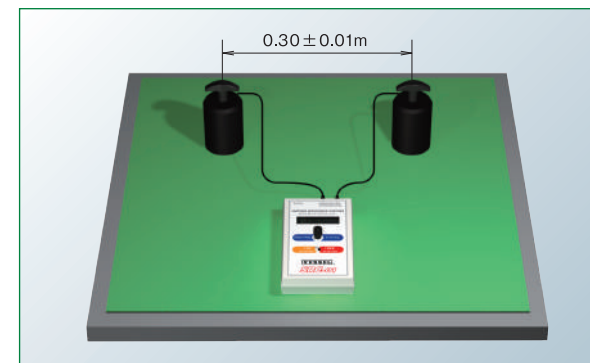
IEC61340-4-1기준에 부합하는 프로브가 부속.
점간저항, 접지간저항, 체적저항측정이 가능합니다.

본체만으로 표면저항률을 측정할 수 있습니다.
(본체 뒷면의 평행전극.)



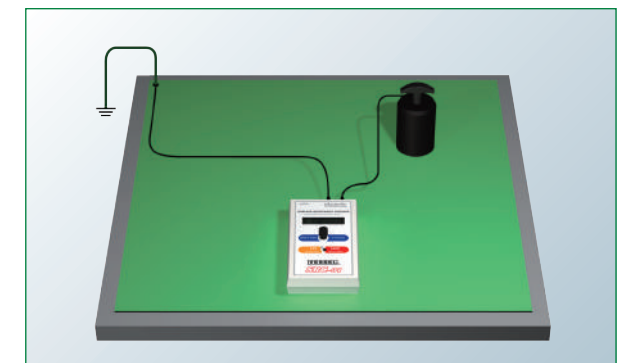
측정에 필요한 제품이 모두 부속되어 있어,
간단하게 4종류의 측정이 가능합니다.

4종류의 측정



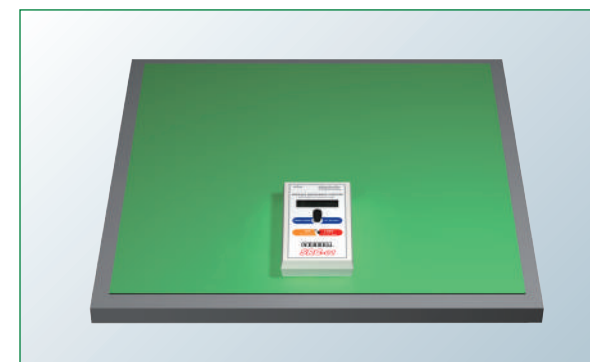
2점간 저항 측정

매트나 바닥등, 2점간의 표면저항치를 측정할 수 있습니다.



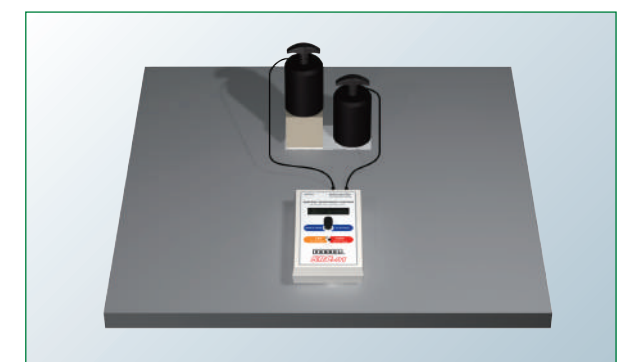
접지점/접지 가능 접속점간의 저항치 측정

매트나 바닥등의 접지점과 전극간의 표면저항치를 측정할 수 있습니다.



표면저항률 측정

매트나 바닥등의 표면저항률을 측정할 수 있습니다.



체적저항 측정

의자나 작업대등, 체적이 있는 물체의 저항을 측정할 수 있습니다.

측정시의 디스플레이 표시

측정 버튼을 길게 눌러 주십시오.

액정표시①

Please hold...

측정중입니다.

액정표시②

Please hold...
62.0%RH 26.0°C

습도와 온도가 표시됩니다.
저항은 측정중이므로 계속 눌러 주십시오.

액정표시③

2.71 e07 ohms/sq
62.0%RH 26.0°C

저항치가 표시됩니다.
버튼에서 손을 떼면, 20초 후에 전원이 꺼집니다.



※ 저항치에 따라 측정이 10초 이상 걸리는 경우가 있습니다.