

SEW

NON-CONTACT HIGH VOLTAGE DETECTOR

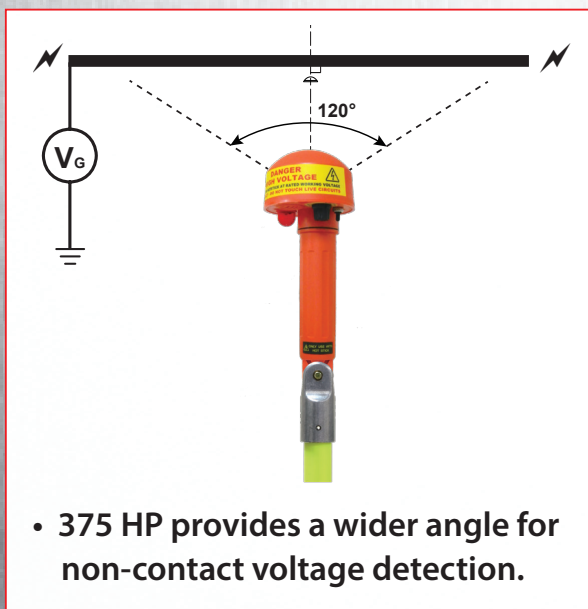
The 375 HP is a new tool for checking the presence of AC high voltages and low voltages. It has eight voltage detection settings from 240Vac to 275kVac.

The 375 HP provides a wider angle for non-contact detection of AC voltages with an internal pickup sensor plate.



IP65

CE



- 375 HP provides a wider angle for non-contact voltage detection.

- **Protection class : IP65**
- 8 voltage settings : 240V, 2kV, 6kV, 11kV, 22kV, 33kV, 132kV, 275kV
- Bright LED visual indication
- Frequency range: 40~70Hz
- Flashlight function
- Wider angle for voltage detection(120°)
- Audible indication
- Easy-to-prove method
- Self-test function
- Power source : 1.5V "C" type battery × 3
- High impact nylon casing
- Non-contact work by proximity
- Compatible with most hot sticks
- Lightweight, robust & compact
- Suitable for indoor and outdoor use
- Easy access to batteries
- ✘ **Special ranges are available upon request.**
- ✘ **The maximum detection range can be 500kV.**
- Safety standard : EN 61326-1 CISPR 11
EN 61000-4-2 EN 61000-4-3
EN 61000-4-8

STANDARD ELECTRIC WORKS CO., LTD.
www.sew.com.tw



8 voltage settings :
240V, 2kV, 6kV, 11kV, 22kV
33kV, 132kV, 275kV

Model
375 HP

MODELS LIST

Model code	Range
275kV01	OFF--TEST--240V--2kV--6kV--11kV--22kV--33kV--132kV--275kV
275kV02	OFF--TEST--240V--3.3kV--6.6kV--11kV--22kV--33kV--66kV--132kV--275kV
275kV03	OFF--TEST--240V--11kV--22kV--33kV--66kV--110kV--132kV--210kV--275kV
275kV04	OFF--TEST--240V--2.3kV--6kV--11kV--22kV--33kV--132kV--275kV
275kV05	OFF--TEST--240V--2kV--6kV--11kV--22kV--33kV--132kV--230kV--275kV
500kV01	OFF--TEST--240V--3.3kV--11kV--22kV--33kV--66kV--110kV--220kV--330kV--500kV
500kV02	OFF--TEST--240V--4.2kV--15kV--69kV--115kV--230kV--345kV--500kV
500kV03	OFF--TEST--240V--69kV--115kV--138kV--230kV--500kV
500kV04	OFF--TEST--230V--3kV--6kV--10kV--35kV--66kV--110kV--220kV--330kV--500kV
500kV05	OFF--TEST--240V--4.2kV--35kV--69kV--115kV--230kV--345kV--500kV
500kV06	OFF--TEST--400V--15kV--24kV--110kV--220kV--500kV
500kV07	OFF--TEST--240V--4.2kV--15kV--69kV--138kV--230kV--345kV--500kV
230kV01	OFF--TEST--240V--69kV--115kV--138kV--230kV
230kV02	OFF--TEST--240V--4.2kV--15kV--25kV--35kV--69kV--115kV--230kV
220kV01	OFF--TEST--240V--3.3kV--6.6kV--11kV--22kV--33kV--66kV--110kV--220kV
220kV02	OFF--TEST--0.22kV--6kV--10kV--35kV--110kV--220kV
220kV03	OFF--TEST--240V--1kV--3.3kV--6.6kV--11kV--22kV--33kV--66kV--132kV--220kV
220kV04	OFF--TEST--240V--11kV--33kV--132kV--220kV
33kV01	OFF--TEST--33kV
11kV01	OFF--TEST--11kV
115kV01	OFF--TEST--240V--11kV--15kV--34.5kV--69kV--115kV

• Special ranges are available upon request .

SPECIFICATIONS

Operating temperature	-10°C ~ 50°C
Storage temperature	-20°C ~ 60°C
Humidity	85% R.H. @40°C
Case height	255 mm
Case width	96 mm
Weight (battery included)	Approx. 531g
Power source	1.5V "C" × 3 Alkaline batteries
Accessories	Instruction manual Carry case Batteries

