

TensION

Přístroj je vhodný pro kontrolu přítomnosti vysokého napětí na emitačních hrotech u AC/DC ionizačních zařízení firmy Simco ION (antistatických zařízení i zařízení pro elektrostatické nabíjení) – kontrola se provádí bez kontaktu s ionizačními hroty, pouze vložení indikátoru do prostředí ionizovaného vzduchu. Jestliže je na hrotu vysoké napětí, TensION se červeně rozsvítí a bude vydávat zvuk. Pro správnou kontrolu zařízení je třeba zkontrolovat všechny emitační hroty.

Minimální vzdálenost mezi emitačním hrotem a zkoušečkou:

Pracovní napětí	Minimální vzdálenost
3,3 kV	5 mm
4 kV	6 mm
5 kV	10 mm
7 kV	13 mm
10 kV	20 mm
30 kV	80 mm



Technická specifikace

Napájení	2 ks baterie typ AAA (v balení)
Měřicí vzdálenost	bez kontaktu s hrotem (viz tabulka)
Váha	40 g
Materiál	Radilon-S HS(a), BE 170MO IP64
Rozměry	délka 148 mm, průměr max. 17 mm
Okolní teplota	-10 - +50°C

Poznámka

TensION kontroluje pouze přítomnost vysokého napětí na emitačním hrotu. Pro kontrolu účinnosti zařízení použijte přístroj pro měření intenzity elektrostatického pole Electrostatic Fieldmeter FMX-004 firmy Simco ION.

Obchodní zastoupení firmy Simco ION:

LONTECH – surface treatment, s.r.o., CZ-533 22 Býšť 34 (okres Pardubice)
Tel.: +420 466 989 560, Tel.: +420 603 471 086, E-mail: lontech@lontech.cz
Internet: www.lontech.cz, www.staticka-elektrina.cz