

# Analogový i akustický indikátor napětí do 500 V typ S-500

## Použití:

Indikátor S-500 je jednoduchý při používání a účinný při indikaci napětí, proto je nejdůležitějším měřicím nástrojem každého elektrikáře.

## Funkce přístroje:

- Přístroj slouží ke zjištění jakéhokoliv napětí v rozsahu 24 až 500 V střídavých i stejnosměrných
- Měří přítomnost i stálost střídavých a stejnosměrných napětí
- Rozlišuje fázový a nulový (neutrální) vodič.
- Zjišťuje polarizaci stejnosměrného napětí

## Charakteristika přístroje:

- Přístroj signalizuje zvukově (akusticky) přítomnost napětí
- Po připojení do elektrického obvodu analogový přístroj ukáže hodnotu měřeného napětí střídavého nebo stejnosměrného bez ohledu na správnou polarizaci
- Dvě červené LED diody informují o druhu měřeného napětí a správné polaritě stejnosměrného napětí.
- Jednopolový dotyk s fázovým vodičem (pod napětím) je indikován akustickým signálem
- Přístroj má bezkontaktní tlačítko „TEST“, které slouží ke kontrole správné činnosti přístroje a kontrole stavu napájecí baterie.
- Velký rozsah teplot použití! -25° až +40°C umožňuje použití přístroje i v náročných terénních podmínkách (typ „MILITARY“)



## Technické parametry:

Rozsah měřených AC, DC napětí 24 ... 500V  
Zatěžovací proud do 6 mA  
Indikátor přítomnosti el. obvodu pod napětím  
Signalizuje zvukově při odporu měřeného obvodu do 1 MOhm  
Izolační napětí (el. pevnost) 5 kV  
Napájení baterie 6F22 - 9 V  
Rozměry a hmotnost 62×243×45 mm / cca 300 gramů

Dodávka:

přístroj + záruční list + návod k obsluze

Pouzdru: na dodatečnou objednávku

**eximus<sup>®</sup> cs S.R.O.**

IČO: 25322311, DIČ: 283-25322311, [www.eximus.cz](http://www.eximus.cz), [eximus@eximus.cz](mailto:eximus@eximus.cz)

Čapkova 22  
678 01 Blansko  
Česká republika  
Tel.: +420 - 516 432 999  
+420 - 516 432 680  
+420 - 516 433 701  
Fax: +420 - 516 432 999