

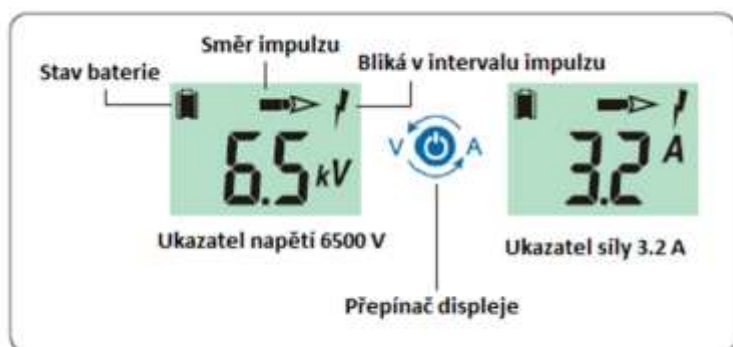
Návod na použití zkoušečky LACME



Zkoušečka je digitální voltmetr s diagnostikou chyb (síla impulsu + směr).
Dlouhým přidržením tlačítka je umožněno vypnutí/zapnutí. Krátkým stisknutím přepnete ukazatele na displeji.

Po stisknutí tlačítka se po jedné sekundě automaticky vypne.
Po provedeném měření přidržte elektrodu na vodiči.

Naměřená hodnota se převede na displej.

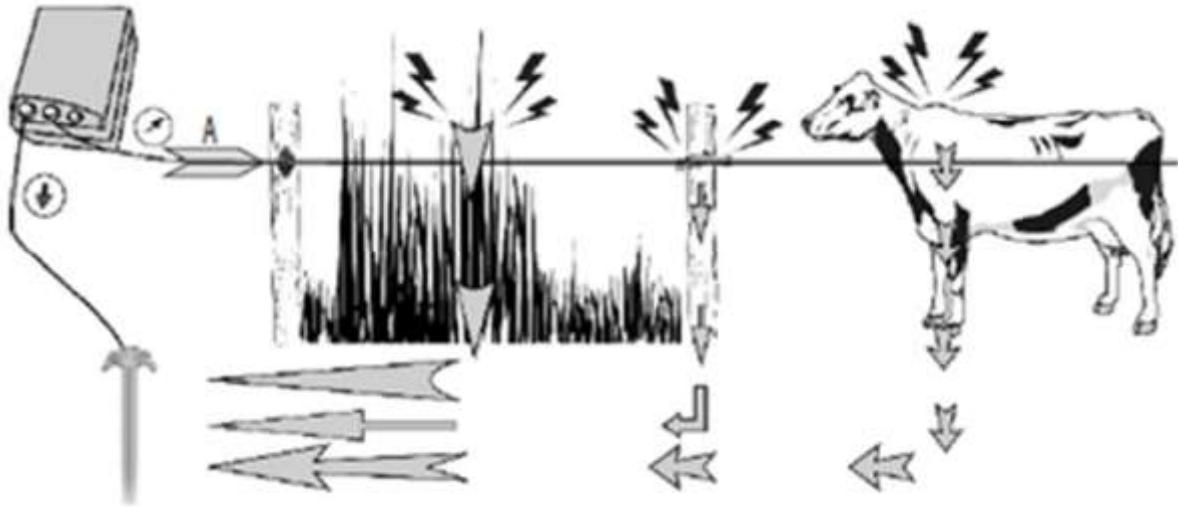


Co je to napětí

Napětí umožňuje procházení impulsu vodičem a následným přenesením impulsu přes kůži a srst zvířete.

2000 V (2 kV) je minimum nutný k překonání odporu kůže. Zvířata se silnější vrstvou podkožního tuku je pak zapotřebí minimálně 2500 V (2,5 kV).

PROUD/CHYBY



Proud směřuje od zdroje po vodičích, až k místu kde se vodiče dotýká uzemněný objekt, nebo zvíře.

Proud uzemní a přes zem se dostane k zemní tyči, po které se dostane zpět do zdroje.

K nežádoucímu uzemnění může dojít také přes prorůstající travu, která se dotýká vodičů, nebo

například přes špatně izolovaný izolátor.

Výměna baterie

K výměně baterie (při zobrazení příslušného symbolu) se musí vyšroubovat 4 šrouby na zadní straně.

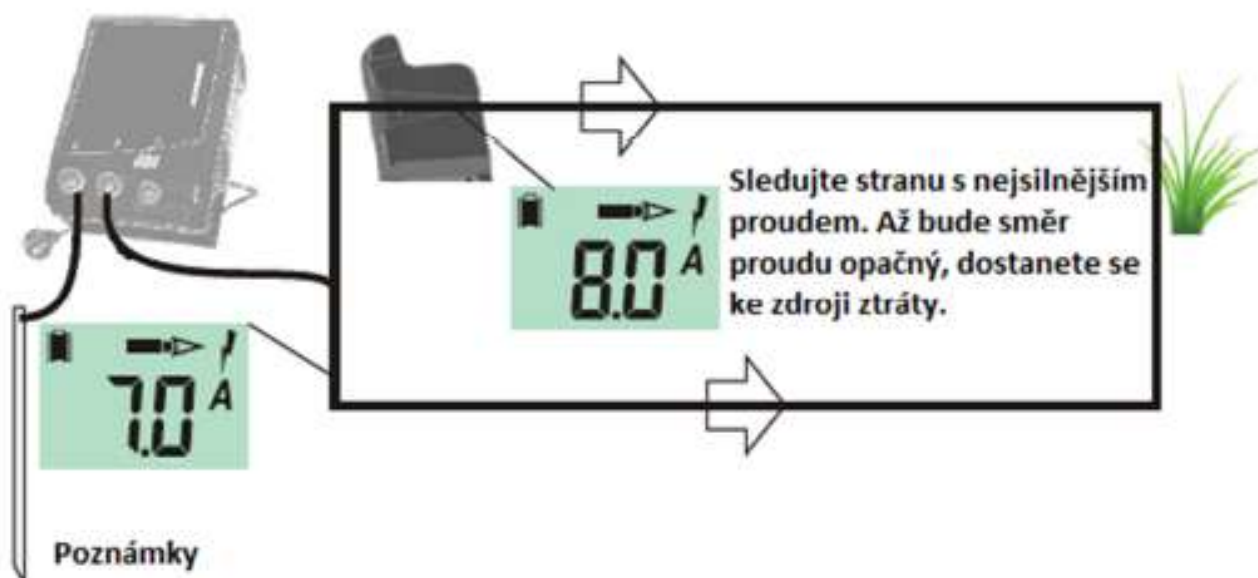
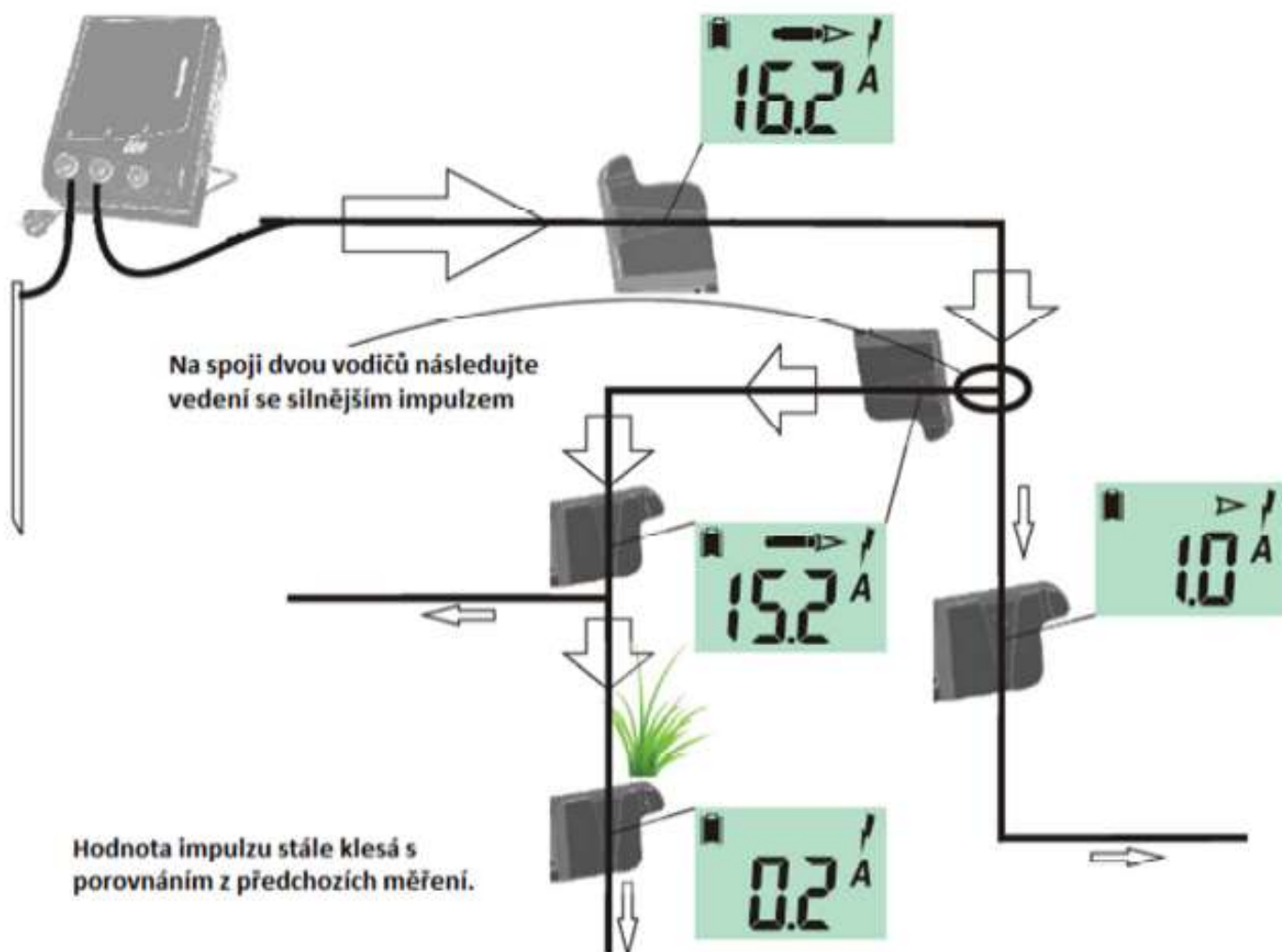
Používejte pouze typ baterie 6LR61. Šrouby spodního dílu smí být pouze typu PZ1.

Kdy a jak použijeme Zkoušečku

- Hodnota na displeji je jiná než u předchozího měření.
- Signál na zdroji upozorňuje na ztrátu napětí na ohradě.

Měření provádíme při ztrátě napětí v určité lokalitě. Pokud je napětí vysoké, potom jej měříme mezi zdrojem a místem ztráty. Takto můžeme najít přímo místo, kde ke ztrátě napětí dochází. Pokud je napětí na ohradě velmi nízké, hledáme ztrátu mezi místem měření a zdrojem. Poté je potřeba provádět pravidelné měření a pomalu se takto dostat až k místu ztráty.

Příklad



Dobře vodivé vodiče usnadňují nalezení ztráty.

Bude-li to možné, hledejte ztrátu hned od zdroje.

V případě vícečetného oplocení, jednotlivá měření slučte do jednoho výsledného.

Likvidace:

Po uplynutí životnosti, nebo v okamžiku, kdy další opravy jsou neekonomické, likvidují se části po celkové demontáži s ohledem na dodržení předpisů pro ochranu životního prostředí. Kovové části se roztřídí podle druhů kovů a nabídnou se k odprodeji organizaci zabývající se sběrem druhotných surovin. Části z umělých hmot a ostatních materiálů, které nepodléhají přirozenému rozkladu se roztřídí a odevzdají organizaci zabývající se sběrem těchto materiálů.

Dodává:



ALM centrum s.r.o., Vizovice, Tel. 606 255 251, www.almvizovice.cz, info@almcentrum.cz