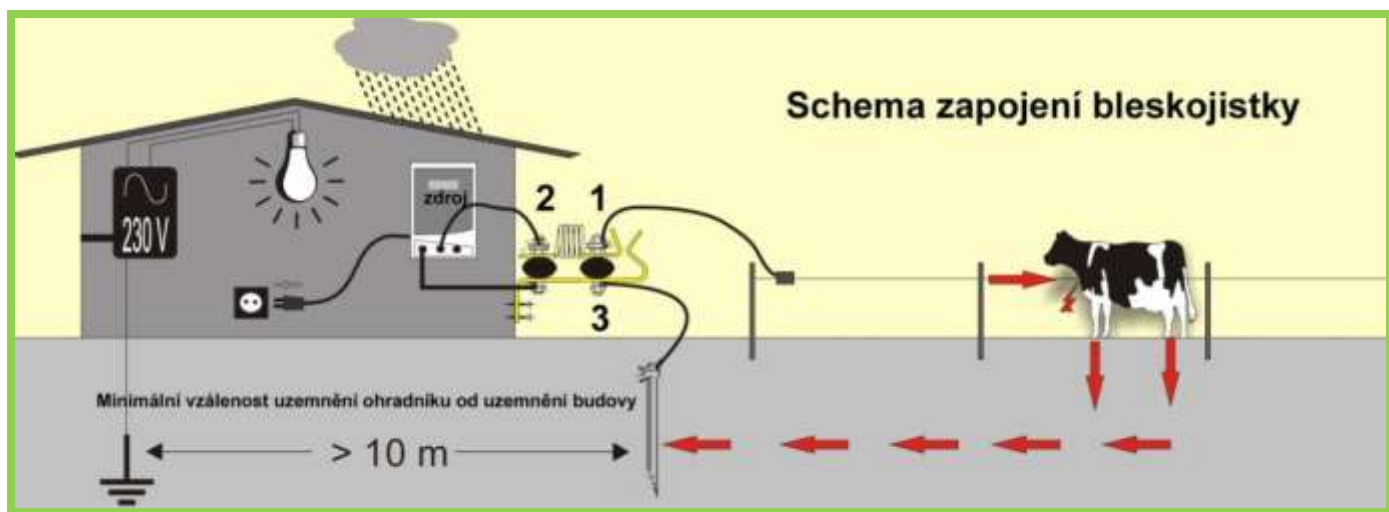


Návod na použití bleskojistky



Obecné:

Bleskojistka má za úkol chránit elektrický přístroj ohradníku před škodlivým elektrickým nábojem ohrady (ke kterému může dojít při bouřce). Hlavní součásti jsou: rohový bleskosvod, vysokonapěťová vyrovnávací cívka (tlumicí cívka) a úhelníkový držák. Tlumicí cívka způsobí silné utlumení přepětí přicházejícího z plotu, které pak může být rohovým bleskosvodem svedeno do země. Solidní konstrukce tohoto zařízení zaručuje bezpečný provoz i za nepříznivých povětrnostních podmínek.

Provozní podmínky:

Tlumicí cívku instalujte z požárně-bezpečnostních důvodů v každém případě mimo budovy. Upevňovací otvory na úhelníkovém držáku umožňují připevnění tlumicí cívky ve venkovním prostředí, např. na dřevěném sloupu ohradníku. Pro upevnění použijte vhodné šrouby pro předvrtané otvory. Drát přicházející z ohrady se připojí na svorku (1). Elektrický zdroj impulzů se připojí na zadní svorku (2). Uzemnění se provede přes svorku se šroubem (3) na spodní straně držáku. Uzemnění domácích nebo průmyslových spotřebičů musí být vzdáleno nejméně 10 m od zemnicí elektrody elektrického ohradníku. Uzemňovací elektroda musí být z pozinkované ocelové tyče s průměrem minimálně 25 mm. Průřez vodiče uzemnění bleskojistky nesmí být menší než 6 mm², což vyžaduje průměr drátu minimálně 3 mm. Svorka uzemnění musí být chráněna proti korozi. Bezvadná funkce zařízení na ochranu proti blesku je zaručena pouze při vzdálenosti rohů nastavené při výrobě. Tato vzdálenost nesmí být v žádném případě měněna.

Dodává: