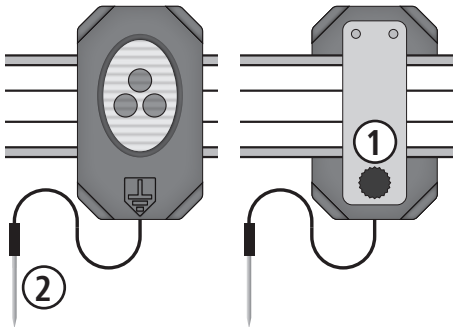


Pulse Flash



DE Montage

- Zuananlage sollte bei der Montage des Pulse Flash außer Betrieb sein
- Sicherungsschraube (1) auf der Rückseite des Pulse Flash lösen
- Das Pulse Flash in das Leitermaterial (Band, Seil, Litze, Draht) einhängen, z.B. 40 mm Band (s. Abb.)
- Erdstab (2) möglichst tief in die Erde stecken. Eine gute Erdverbindung ist für die einwandfreie Funktion des Gerätes äußerst wichtig!
- Sicherungsschraube (1) auf der Rückseite des Pulse Flash festziehen

Funktionsbeschreibung

Bei unbelastetem Zaun (hoher Zaunspannung) blinkt das Pulse Flash bei jedem Impuls (Impulsabstand ca. 1,6 sec.)!

- Blinken die Kontrollleuchten nicht, ist die Zaunspannung unter ca. 3000 V gesunken, d.h. die Zuananlage muss überprüft werden

Mögliche Fehlerquellen

Ableitung durch Bewuchs am Zaun, Leitermaterial am Boden, fehlerhafte Isolatoren, schlechte Erdung bzw. Fehlfunktion von Elektrozaungerät oder Pulse Flash.

(FR) Montage

- mettre le système de clôture hors service avant de monter le Pulse Flash
- desserrer la vis de blocage (1) à l'arrière du Pulse Flash
- accrocher le Pulse Flash à l'élément conducteur (ruban, corde, cordon torsadé, fil de fer), par ex. un ruban de 40 mm (voir fig.)
- enfoncer le piquet de terre (2) le plus profondément possible dans le sol
Une bonne liaison à la terre est extrêmement importante pour un parfait fonctionnement de l'appareil.
- serrer la vis de blocage (1) à l'arrière du Pulse Flash

Description du fonctionnement

Lorsque la clôture est hors charge (tension de clôture élevée), le Pulse Flash clignote à chaque impulsion (intervalle entre les impulsions env. 1,6 s)

- si les témoins lumineux ne clignotent pas, la tension de la clôture est tombée à moins de 3000 V environ et le système de clôture doit être contrôlé

Sources possibles de défauts

Pertes dues à la présence de végétation près de la clôture, à un matériau conducteur au niveau du sol, à des isolateurs défectueux, à une mise à la terre incorrecte ou à un défaut de l'électrificateur ou du Pulse Flash.

(EN) Mounting

- the fence system should be disabled when installing the Pulse Flash
- loosen the locking screw (1) on the back of the Pulse Flash
- hook the Pulse Flash into the conductor material (tape, rope, polywire, wire), e.g. 40 mm tape (see fig.)
- place ground rod (2) as deep into the ground as possible A good ground connection is essential for the proper functioning of the device
- tighten the locking screw (1) on the back of the Pulse Flash

Function description

The Pulse Flash flashes with each pulse (pulse interval approx. 1.6 sec) where there is no load on the fence (high fence voltage).

- if the indicator lights are not flashing, the fence voltage has dipped below approx. 3000 V, meaning the fence system needs checking

Possible error sources

Discharge through vegetation on the fence, conductor material on the ground, faulty insulators, poor earthing or error on the electric fence device or Pulse Flash.