

Vyhledávač kabelů WS-NF-819

Návod k použití

Upozornění

Prosím přečtěte si tento návod před prvním použitím zařízení.

Neponechávejte zařízení na silném slunečním záření.

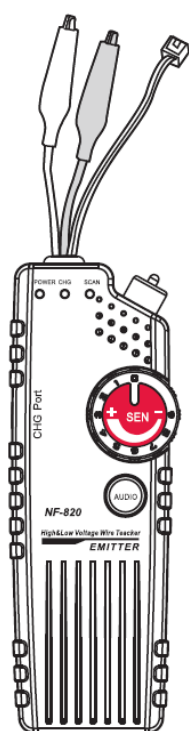
Neponechávejte zařízení v silně prašném prostředí, vysoké vlhkosti a teplotě nad 40 °C.

Prosím použijte baterii určenou dle specifikace, jinak může dojít k poškození zařízení.

Pokud není zařízení delší dobu používáno vyjměte prosím baterie, mohlo by dojít k úniku elektrolytu a následnému poškození zařízení.

Nikdy nepoužívejte zařízení k vyhledání kabelu pod elektrickým napětím např. 220V, mohlo by dojít k poškození zařízení a zranění osob.

Nikdy neprovádějte činnost se zařízením v bouřkovém počasí, mohlo by dojít k úderu blesku a zranění osob.



Tone generator



Amplifier probe

Obsah

Úvod.....	2
Vlastnosti	2
Funkce tlačítek a rozhraní.....	3
Popis generátoru.....	4
Popis sondy	4
Pracovní postupy	4
Použití sondy.....	4
Další funkce.....	5
Technické parametry	5
Záruka a reklamace.....	5

Úvod

Tester NF-819 a NF-820 je nový model, nástupce modelu NF-816, umožňuje dohledání podzemních kabelů, kabelů v omítce a jiných skrytých vedení.

Integrovaný filtr proti detekci falešného tónu od jiných zařízení

Tester je praktický nástroj pro vyhledání kabelových instalací.

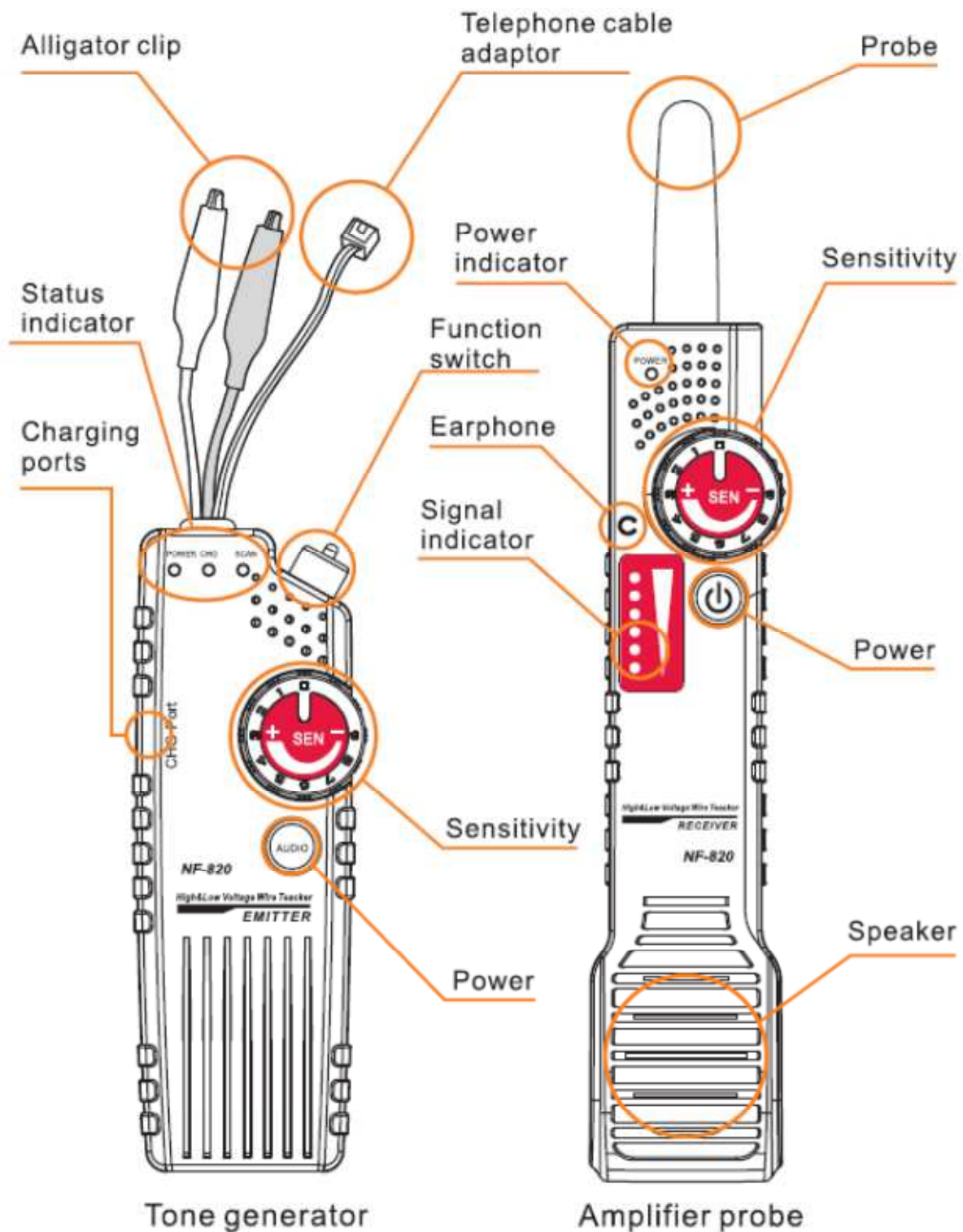
Typ NF-819 je určen pouze pro vyhledání kabelů nepřipojených k elektrickému napětí.

Typ NF-820 umožňuje vyhledat kabely pod napětím až do 400V.

Vlastnosti

- Zařízení detekuje zemní a jiné skryté instalace kabelů
- Lze nastavit citlivost signálu na generátoru i sondě
- Integrovaný filtr proti detekci falešného tónu od jiných zařízení
- Umožňuje vyhledat kabely pod napětím 220V AC. (pouze NF-820)
- Možnost trasování kabelu po jedné nebo více žilách
- Sluchátka pomáhají pracovat v hlučném prostředí
- Indikátor vybité baterie
- Identifikace polarity baterií
- Lithiový nabíjecí akumulátor

Funkce tlačítek a rozhraní



Popis generátoru

Function switch: přepínač mezi „vyhledáváním kabelu“ a „testování polarity“

Sensitivity: nastavení síly signálu

Power: dlouhým stiskem zapnete nebo vypnete generátor

Charging port: nabíjení akumulátoru pomocí mikro USB kabelu a přiloženého adaptéru

Power Indicator: Svítí červeně pokud probíhá nabíjení akumulátoru, svítí zeleně pokud je akumulátor plně nabit

Polarity indicator: identifikuje polaritu napájení

Power a scan idicator: Indikátor napájení a skenování

Kabely s krokosvorkama a telefonní kabel s konektorem RJ

Popis sondy

Sensitivity: nastavení síly signálu a hlasitosti

Probe: Hrot sondy, přijímá signál z vyhledávaného kabelu

Power: dlouhým stiskem zapnete nebo vypnete sondu

Earphone: Výstup pro připojení sluchátek

Power indicator a speaker: Indikátor zapnutí sondy a reproduktor

Pracovní postupy

Režim vyhledávání kabelů, model NF-819

Dlouze podržte hlavní vypínač pro zapnutí generátoru, přepínač funkcí přepněte do polohy „scan“, rozsvítí se LED „power scan“.

Připojte pomocí krokosvorek žíly vyhledávaného kabelu, nastavte sílu signálu .

V případě že kabel disponuje stíněním, připojte jednu z krokosvorek na toto stínění.

Sondu přiblížte k druhému konci testovaného kabelu, pohybem „kolečka Sensitivity“ nastavte potřebnou citlivost sondy.

Telefonní kabely lze testovat pomocí konektoru RJ11.

Test polarity (pouze model NF-819)

Generátor umožňuje testovat polaritu napájení.

Zapněte generátor, přepněte přepínačem do polohy „polar“, LED „polar“ problikává střídavě červeně a zeleně.

Připojte baterii pomocí krokosvorek, pokud se LED rozsvítí zeleně znamená to že na červené krokosvorce je + pól a na černé – pól. Pokud se LED rozsvítí červeně je na červené krokosvorce – pól a na černé + pól.

Použití sondy

Vložte 9V baterii do sondy.

Zapněte sondu dlouhým stiskem „power“

Dovozce do ČR: SEWECOM s.r.o., ičo:25857312, , provozovna Ostrava, Českobratrská 13 verze 1.2017

Sondu přiblížte k druhému konci testovaného kabelu, uslyšíte pípavý zvuk, pohybem „kolečka Sensitivity“ nastavte potřebnou citlivost sondy.

V průběhu skenování na sondě bliká LED dioda.

Po ukončení skenování nezapomeňte sondu vypnout, zajistíte si tak delší životnost baterie.

Další funkce

Pokud pracujete v hlučném prostředí můžete pro větší komfort poslechu tónu využít sluchátka.

Pokud napětí baterie v generátoru klesne na 3,5V začne LED „power“ blikat, pokud napětí baterie klesne na 3,4V LED „power“ začne blikat rychle a zařízení se vypne.

Pokud napětí baterie v sondě klesne na 6V LED „power“ začne blikat – vyměňte 9V baterii.

Pokud generátor indikuje slabou baterii blikáním LED připojte nabíjecí adaptér pomocí mikro USB kabelu. Po úplném nabití baterie se LED „power“ rozsvítí zeleně. Nabíjení trvá cca 8 hodin.

Technické parametry

Napájení generátor.....DC 3,7 lithiový akumulátor

Napájení sonda.....9V baterie

Formát signálu.....Multifrekvenční pulsní

Vzdálenost přenosu signálu.....10km

Rozměry generátor.....152 x 55 x 34 mm

Rozměry sonda.....252 x 45 x 28 mm

Záruka a reklamace

Na zařízení je poskytována záruka v délce 24 měsíců. Přestože je výrobě zařízení věnována maximální péče, může se stát, že se objeví porucha. V případě problémů (nefunkčnosti), prosím, zkontrolujte nejprve stav akumulátorů v zařízení. Pokud jste přesvědčeni, že baterie jsou v pořádku, otestujte, prosím, tester na krátkém kabelu k prověření funkcí. Pokud problém přetrvává, reklamujte laskavě zařízení u svého dodavatele. Dovolujeme si Vás požádat o co nejpřesnější popis závady, výrazně tím urychlíte řešení reklamace. Záruka se nevztahuje na vady způsobené uživatelem a na mechanické poškození.