



HESTORE.HU

elektronikai alkatrész áruház

EN: This Datasheet is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at www.hestore.hu.

MAXWELL

DIGITAL MULTIMETERS

WIRE TRACKER WITH SOUND ALERT, LED - RJ45 CABLE TESTER

HU: ÉRPÁRKERESŐ HANGJELZÉSEL, LED-DEL - RJ45 KÁBEL TESZTERREL

CZ: VYHLÉDÁVAČ KÁBELOVÝCH PÁRŮ SE ZVUKOVOU SIGNALIZACÍ, LED - RJ45 TESTEREM KÁBLŮ

SK: VYHLADÁVAČ KÁBLOVÝCH PÁROV SO ZVUKOVOU SIGNALIZÁCIU, LED - RJ45 TESTEROM KÁBLOV

RO: TESTER PT. PERECHI DE CABLURI, CU LED - CU TESTER CABLU RJ45



25341

EN **USER MANUAL**

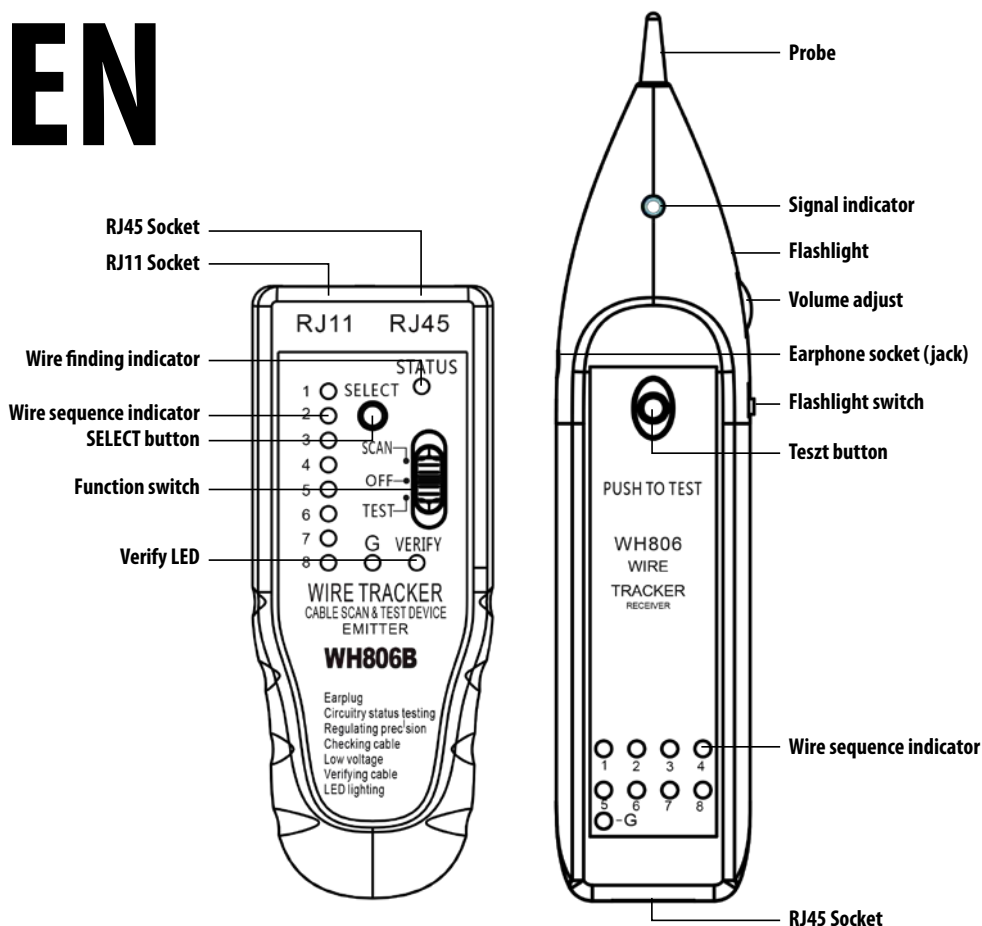
HU **HASZNÁLATI UTASÍTÁS**

CZ **NÁVOD K POUŽITÍ**

SK **NÁVOD NA POUŽITIE**

RO **MANUAL DE UTILIZARE**

EN



ACCESSORIES

- Emitter device
- Receiver device
- RJ45 Cable
- RJ11 Cable
- Earphone
- 9V battery (2pcs)
- Crocodile clamp
- Carrying case

Network wire sequence collation:

1. Insert RJ45 plug at two ends of the network wire into the corresponding sockets at emitter and receiver.
2. Set Function switch of emitter to "TEST", testing indicator "VERIFY" flashes meaning normal work of emitter.
3. After some testing, judge the characteristics of short-circuit, breaking circuit, open circuit and crossing.
4. During testing, SELECT button can be pressed for switchover of fast and slow levels.

Open circuit of short circuit testing function:

Set function switch on emitter to position of "TEST", and long press SELECT button on emitter for at least 2 seconds, "VERIFY" indicator will change "flash" to "lighting" insert the plug with crocodile clamp into RJ11 clamp the two ends to be tested with crocodile clamps, in case of short circuit, the first led "1" of wire sequence indicator of emitter will light up, otherwise it will not light up, resistance of the line can be indicated by brightness of status indicators: the lighter the indicator, the smaller the resistance; the darker the indicator, the bigger the resistance.

Telephone wire finding function:

1. Directly insert telephone wire with RJ11 plug into the RJ11 or RJ45 socket of the wire tracker's emitter;
2. Set function switch of emitter to position of "SCAN" then wire finding indicator "STATUS" flashes meaning normal work of emitter;
3. Press and hold test button of Receiver, use the probe of receiver to find target wire at the other end;

- During testing, select button can be pressed for switch single-tone or dual-tone.

Network wire finding function

- Directly insert network wire with RJ45 plug into the RJ45 socket of the wire tracker's emitter;
- Set function switch of emitter to position of "SCAN" then wire finding indicator "STATUS" flashes meaning normal work of emitter;
- Press and hold test button of Receiver, use the probe of receiver to find target wire at the other end;
- During testing, select button can be pressed for switch single-tone or dual-tone. Ideal for cable management in rack cabinets

DC level testing function

Set function switch on emitter to position of "SCAN", and long press select button on emitter for at least 2 seconds, "STATUS" indicator will turn off and "VERIFY" indicator flashes, insert the plug with crocodile clamp into RJ11 clamp the two ends to be tested with crocodile clamps, in case that "STATUS" indicator lights up in red, it means the end clamped with red clamp is positive pole, in case that "STATUS" indicator lights up in green, it means the end clamped with red clamp is negative pole, electric level can be judged by brightness of the status indicators; the lighter the indicator, the smaller the resistance; the darker the indicator, the bigger the resistance.

Low battery alarm function

Set function switch on emitter to position of "TEST", in case that battery level is lower than 7 V, "STATUS" and "VERIFY" indicators will light up at the same time, it means battery replacement is needed.

Earphone function

In noisy environment, earphone can be used to prevent interference from the outside.

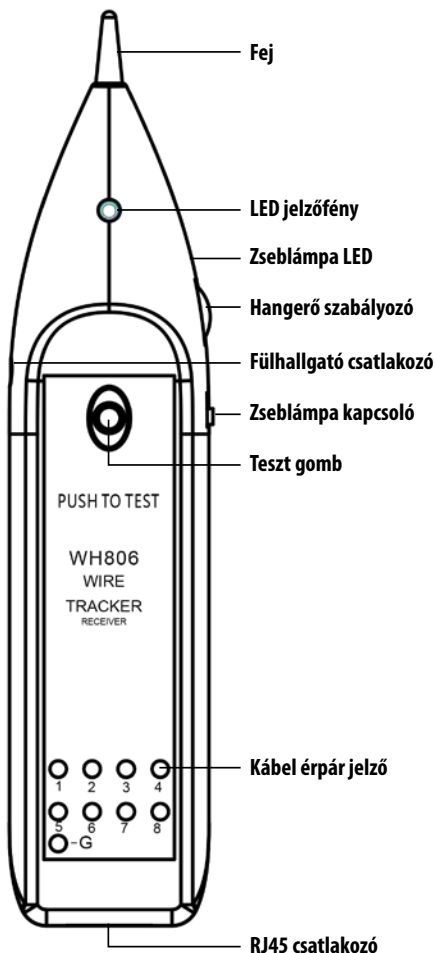
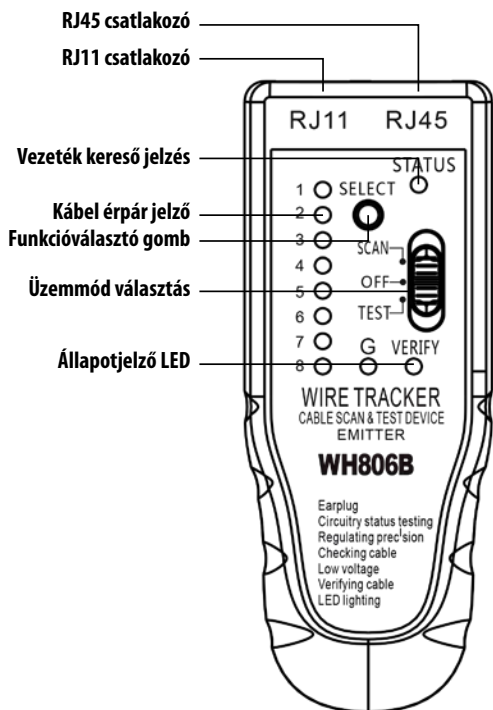
Spotlight function

You can easily work as usual while putting on the light switch at night and in the dark.

Specification	
Name	Wire tracker
Power supply	9V 6F22
The max working current	Emitter: ≤ 9 mA
	Receiver: ≤ 28 mA
Signal transmission format	Multi-frequency impulse
Signal output electric status	8VP-P
Distance of signal transmission	≤ 3 km
Emitter size	125 x 46 x 25 mm
Receiver size	173 x 36 x 23 mm

Functions	
Telephone wire finding	✓
Network wire finding	✓
Electric wire finding	✓
Network wire sequence	✓
Open or short circuit testing	✓
DC level testing	✓
Low voltage alarm	✓
Earphone(Accessory)	✓
Spotlight	✓
Volume adjusting	✓

HU



TARTOZÉKOK

- Küldő eszköz
- Fogadó eszköz
- RJ45 Kábel
- RJ11 Kábel
- Fülhallgató
- 9 V akkumulátor (2db)
- Krokodilcsipesz
- Hordtáska

Hálózati vezeték sorrend összehasonlí:

1. Helyezze az RJ45 csatlakozóval szerelt kábel egyik végét a vevő aljzatba, másik végét a küldő eszköz csatlakozójába.
2. Állítsa a küldő eszköz módválasztó kapcsolóját „TEST” állásba, a „VERIFY” tesztjelző villog, azaz a jelküldő eszköz megfelelően működik.
3. Néhány tesztoszorozatot végigvárva, A LED jelzések alapján ítélje meg van-e rövidzárlat, kábelszakadás vagy keresztkötés.
4. A tesztelés során a „SELECT” gombbal válthatunk a gyors és a lassú teszt szintek között.

Rövidzárlat-tesztelési funkció megszakadt áramkör:

Állítsa a küldő eszköz funkciókapcsolóját „TEST” állásba, és hosszan (legalább 2 mp-ig) nyomja meg a SELECT gombot az eszközön. A „VERIFY” jelző villogásról folyamatos világításra vált, dugja be a krokodilcsipeszrel ellátott RJ11 csatlakozót, rövidzár vizsgálat esetén rögzítse a kábelekre a krokodilcsipeszeket. Rövidzár esetén a küldő készülék vezeték teszt első LED-je „1” világít, különben nem világít. A vonal ellenállása az állapotjelzők fényerejével jelezhető: minél világosabb a LED, annál kisebb az ellenállás; minél sötétebb a LED fénye, annál nagyobb az ellenállás.

Telefonvezeték kereső funkció:

1. Közvetlenül dugja be az RJ11 csatlakozóval ellátott telefonkábel a küldő eszköz RJ11 aljzatába.
2. Állítsa a küldő funkciókapcsolóját „SCAN” állásba, majd a „STATUS” LED jelzőfény villog, azaz a küldő eszköz megfelelően működik.
3. Nyomja meg és tartsa lenyomva a vevő eszköz „TESZT” gombját, használja a vevő eszköz

tetején található érzékelő szondát a célvezeték megkereséséhez a kábel másik végén.

4. A tesztelés során a választógomb megnyomásával válthat az egyhangú vagy a kéthangú mód között.

Hálózati vezeték keresési funkció:

1. Közvetlenül dugja be a hálózati vezetéket a küldő eszköz RJ45 csatlakozó aljzatába.
2. Állítsa a küldő eszköz funkciókapcsolóját „SCAN” állásba, majd a „STATUS” LED jelzőfény villog, azaz a jelküldő eszköz megfelelően működik.
3. Nyomja meg és tartsa lenyomva a vevő eszköz „TESZT” gombját, használja a vevő eszköz tetején található érzékelő szondát a célvezeték megkereséséhez a kábel másik végén. Ideális rackszekrényekben történő kábelkereséshez.
4. A tesztelés során a választógomb megnyomásával válthat az egyhangú vagy a kéthangú mód között.

DC szint tesztelési funkció:

Állítsa a kapcsolót a küldő eszközön „SCAN” helyzetbe, és hosszan (legalább 2 mp-ig) nyomja meg a küldő eszköz „SCAN” gombját, a „STATUS” jelzőlámpa kialszik és a „VERIFY” jelzőfény villog. Dugja be a krokodilcsipesszel ellátott dugót az RJ11-be, rögzítse a vizsgálandó kábel két végét a krokodilcsipesszel, abban az esetben, ha a „STATUS” jelző pirosan világít, ez azt jelenti, hogy a piros csipesszel rögzített vég pozitív pólusú, abban az esetben, ha a „STATUS” jelző zölden világít, akkor azt jelenti, hogy a piros csipesszel rögzített vég negatív pólusú. Az elektromos szintet az állapotjelző LED fényessége alapján lehet megítélni; minél világosabb a LED, annál nagyobb a feszültség; minél sötétebb a LED, annál kisebb a feszültség.

Alacsony töltöttség jelző funkció:

Állítsa a kapcsolót a küldő eszközön „TEST” állásba, ha az akkumulátor töltöttségi szintje 7 V alatt van, akkor a „STATUS” és a „VERIFY” LED jelzők egyszerre világítanak, azaz elemcsere szükséges.

Fülhallgató funkció:

Zajos környezetben a fülhallgató használható a külső zavarok megelőzésére.

Zseblámpa funkció:

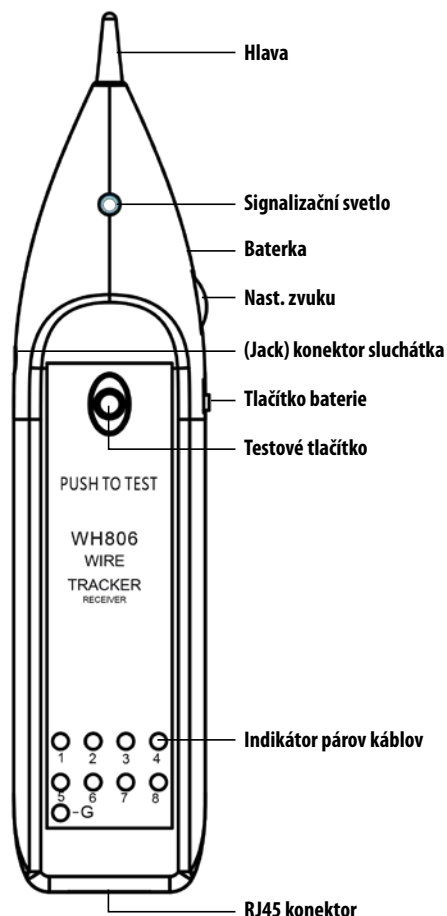
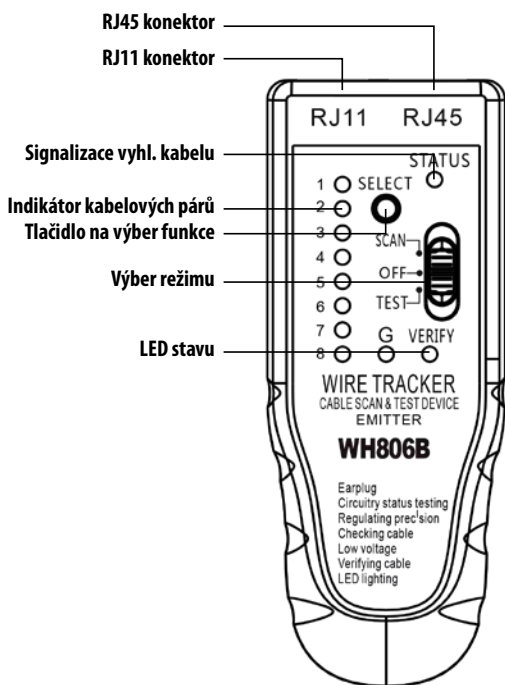
A szokásos módon könnyedén dolgozhat, miközben éjszaka és sötétben bekapcsolja a világítást kábelkeresés közben.

Funkciók	
DC szint tesztelés	✓
Alacsony feszültség jelzés	✓
Fülhallgató(tartozék)	✓
Zseblámpa	✓
Hangerő szabályozás	✓

Részletek	
Megnevezés	Érpárkereső
Energia ellátás	9 V 6F22
Maximum áramerősség	Adó: ≤ 9 mA
	Fogadó: ≤ 28 mA
Jelzés hullám	Többszólamú impulzushang
Kifejé menő jel státusza	8VP-P
Jel adás távolsága	≤ 3 km
Küldő eszköz méret	125 x 46 x 25 mm
Fogadó eszköz méret	173 x 36 x 23 mm

Funkciók	
Telefonkábel keresés	✓
Hálózati kábel keresés	✓
Elektromos vezeték keresés	✓
Hálózati vezeték sorrendje	✓
Megszakítás vagy rövidzár tesztelés	✓

CZ



PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Vysílací zařízení
- Přijímací zařízení
- RJ45 Kabel
- RJ11 Kabel
- Sluchátko
- 9 V akumulátor (2db)
- Krokosvorka
- Taška

Porovnání posloupnosti síťových kabelů

1. Jeden konec kabelu s konektorem RJ45 vložte do zásuvky přijímače a druhý konec do konektoru na odesílajícím zařízení.
2. Nastavte přepínač režimu na odesílajícím zařízení na "TEST", kontrolka "VERIFY" bliká, což znamená, že odesílací zařízení funguje správně.
3. Po čekání na několik zkušebních sérií zvažte podle indikace LED, zda existuje zkrat, přerušený kabel nebo přechod.
4. Během testování lze pomocí tlačítka "SELECT" přepínat mezi rychlými a pomalými testovacími úrovněmi.

Funkce testování zkratu

Nastavte přepínač funkcí na vysíláči do pozice "TEST", a dlouho (alespoň 2 sekundy) stiskněte tlačítko SELECT na přístroji. Kontrolka "VERIFY" přepne z blikání na neustálé svícení, připojte RJ11 kabel s krokosvorkou, v případě testu zkratu připevněte krokosvorky na kabely, první dioda LED "1" testu řídiče vysílačiho zařízení svítí, jinak nesvítí, odpor linky lze indikovat jasnou indikací stavu: Čím je LED světlo světlejší, tím je menší odpor, čímž je světlo tmavší tím je odpor větší.

Vyhledávání telefonního kabelu

1. Připojte telefonní kabel s konektorem RJ11 přímo do konektoru RJ11 na odesílajícím zař.
2. Nastavte přepínač funkcí do pozice "SCAN", pak začne blikat "STATUS" LED, čili vysíláč funguje správně.
3. Podržte stisknuté tlačítko "teszt" na přijímači, pomocí sondy snímače v horní části přijímacího zařízení lokalizujte cílový kabel na druhém konci kabelu.
4. Během testování můžete stisknutím přepínače přepínat mezi monofonním nebo dvoutónové režimem.

Funkce vyhledávání síťového kabelu

1. Připojte napájecí kabel přímo do konektoru RJ45 na odesílajícím zařízení.
2. Nastavte na vysílači tlačítko funkce do pozice "SCAN", pak začne blikat "STATUS" LED neboli vysílač funguje správně.
3. Podržte stisknuté tlačítko "teszt" tlačítko a přijímači, pomocí sondy snímače v horní části přijímacího zařízení lokalizujte cílový kabel na druhém konci kabelu.
4. Ideální pro vyhledávání kabelů ve skříních.
5. Během testování můžete stisknutím přepínače přepínat mezi monofonním nebo dvoutónové režimem.

Funkce testování úrovně DC

Nastavte přepínač na odesílajícím zařízení do polohy "SCAN" a stiskněte tlačítko "SCAN" na odesílajícím zařízení na delší dobu (nejméně 2 sekundy), indikátor "STATUS" zhasne a indikátor "VERIFY" bude blikat. Zasuňte zástrčku s krokosvorkou do RJ11, zajistěte dva konce testovaného kabelu pomocí krokosvorky, v případě, že se indikátor "STATUS" rozsvítí červeně, to znamená, že konec s červeným klipem má kladný pól, v případě, že Pokud se indikátor "STATUS" rozsvítí zeleně, znamená to, že konec připevněn červenými pinzetami má záporný pól. Elektrickou hladinu je možné posuzovat podle jasu stavové LED; čím jasnější je LED, tím menší je odpor; čím tmavší je LED, tím vyšší je odpor.

Funkce signalizace nízké úrovně akumulátoru

Nastavte přepínač na odesílajícím zařízení na "TEST", pokud je úroveň akumulátoru pod 7V, LED "STATUS" a "VERIFY" LED budou svítit najednou. Je nutná výměna baterie

Funkce sluchátek

V hlučném prostředí můžete pracovat se sluchátky abyste minimalizovali rušivý zvuk z okolí.

Funkcia baterky

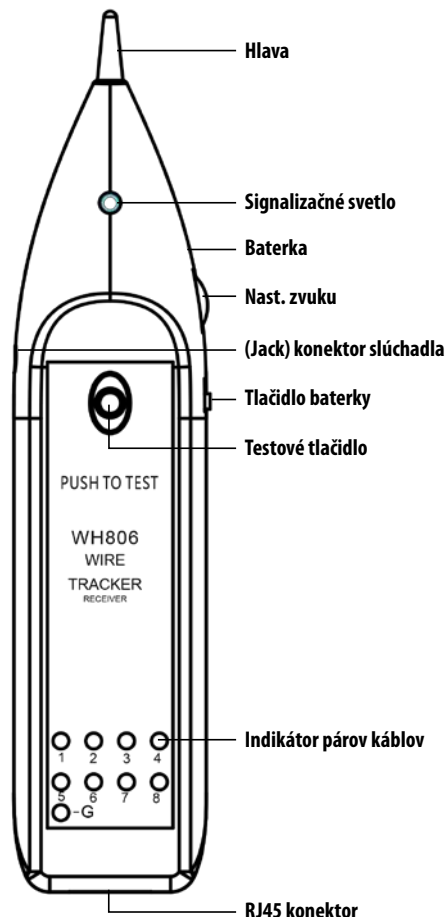
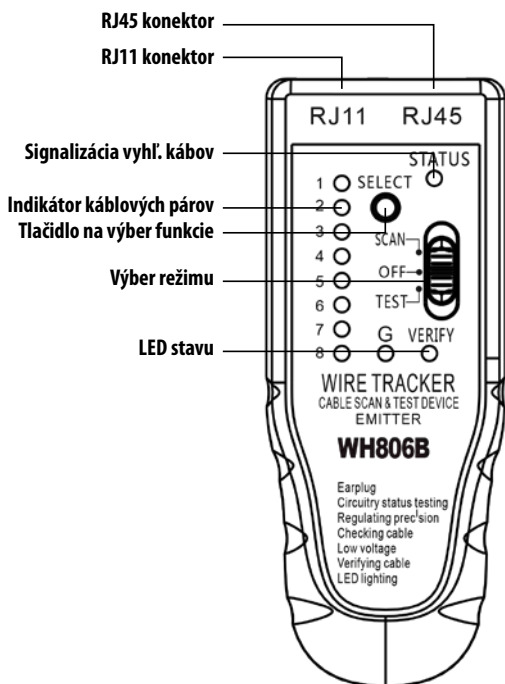
Při hledání kabelů ve tmě můžete pracovat bez problémů po zapnutí baterky.

Funkce	
Sluchátka (v balení)	✓
Baterka	✓
Nastavení hlasitosti	✓

Specifikace	
Pojmenování	Wire tracker
Zdroj energie	9 V 6F22
Max. síla proudu	Vysílač: ≤ 9 mA
	Přijímač: ≤ 28 mA
Signální vlna	Polyfonický pulzný tón
Stav odcházející značky	8VP-P
Vzdálenost přenosu signálu	≤ 3 km
Rozměr vysílače	125 x 46 x 25 mm
Rozměr přijímače	173 x 36 x 23 mm

Funkce	
Vyhledávání telefonních kabelů	✓
Vyhledávání síťových kabelů	✓
Vyhledávání elektrických kabelů	✓
Pořadí síťových kabelů	✓
Test kontinuity alebo zkratu	✓
Test úrovně DC	✓
Signalizace nízkého napětí	✓

SK



PRÍSLUŠENSTVO

- Vysielacie zariadenie
- Prijímacie zariadenie
- RJ45 Kábel
- RJ11 Kábel
- Slúchadlo
- 9 V akumulátor (2db)
- Krokosvorka
- Taška

Porovnanie postupnosti sieťových káblov

1. Jeden koniec kábla s konektorom RJ45 vložte do zásuvky prijímača a druhý koniec do konektora na odosielajúcom zariadení.
2. Nastavte prepínač režimu na odosielajúcom zariadení na „TEST“, kontrolka „VERIFY“ bliká, čo znamená, že odosielacie zariadenie funguje správne.
3. Po čakaní na niekoľko skúšobných sérií zvážte podľa indikácie LED, či existuje skrat, prerušený kábel alebo prechod.
4. Počas testovania môžete pomocou tlačidla „SELECT“ prepínať medzi rýchlymi a pomalými testovacími úrovňami.

Funkcia testovania skratu

Nastavte prepínač funkcií na vysieláči do pozície „TEST“, a dlho (aspoň 2 sekundy) stlačte tlačidlo SELECT na prístroji. Kontrolka „VERIFY“ prepne z blikania na neustále svietenie, pripojte RJ11 kábel s krokosvorkou, v prípade testu skratu pripevnite krokosvorky na káble, prvá dióda LED „1“ testu vodiča vysielacieho zariadenia svieti, inak nesvieti, odpor linky možno indikovať jasom indikátorov stavu: čím je LED svetlo svetlejšie, tým je menší odpor, čím je svetlo tmavšie tým je odpor väčší.

Vyhľadávanie telefónneho kábla

1. Pripojte telefónny kábel s konektorom RJ11 priamo do konektora RJ11 na odosielajúcom zariadení
2. Nastavte prepínač funkcií do pozície „SCAN“, potom začne blikat „STATUS“ LED, čiže vysielateľ funguje správne.
3. Stlačte a podržte stlačené tlačidlo „TEST“ na prijímači, pomocou sondy snímača v hornej časti prijímacieho zariadenia lokalizujte cieľový kábel na druhom konci kábla.
4. Počas testovania môžete stlačením prepínača prepínať medzi monofónnym alebo dvojtonovým režimom.

Funkcia vyhľadávania sieťového kábla

1. Pripojte napájací kábel priamo do konektora RJ45 na odosielajúcom zariadení.
2. Nastavte na vysieláči tlačidlo funkcie do pozície „SCAN“, potom začne blikať „STATUS“ LED, čiže vysieláč funguje správne.
3. Stlačte a podržte stlačené tlačidlo „TESZT“ tlačidlo a prijímači, pomocou sondy snímača v hornej časti prijímacieho zariadenia lokalizujte cieľový kábel na druhom konci kábla.
4. Ideálne na vyhľadávanie káblov v skrinách.
5. Počas testovania môžete stlačením prepínača prepínať medzi monofónnym alebo dvojtónovým režimom.

Funkcia testovania úrovne DC

Nastavte prepínač na odosielajúcom zariadení do polohy „SCAN“ a stlačte tlačidlo „SCAN“ na odosielajúcom zariadení na dlhšiu dobu (najmenej 2 sekundy), indikátor „STATUS“ zhasne a indikátor „VERIFY“ bude blikať. Zasuňte zástrčku s krokosvorkou do RJ11, zaistíte dva konce testovaného kábla pomocou krokosvorky, v prípade, že sa indikátor „STATUS“ rozsvieti načerveno, to znamená, že koniec s červeným klipom má kladný pól, v prípade, že Ak sa indikátor „STATUS“ rozsvieti nazeleno, znamená to, že koniec pripojený červenými pinzetami má záporný pól. Elektrickú hladinu je možné posudzovať podľa jasú stavovej LED; čím jasnejšia je LED, tým menší je odpor; čím tmavšia je LED, tým vyšší je odpor.

Funkcia signalizácie nízkej úrovne akumulátoru

Nastavte prepínač na odosielajúcom zariadení na „TEST“, ak je úroveň akumulátoru pod 7 V, LED „STATUS“ a „VERIFY“ LED budú svietiť naraz. Je potrebná výmena batérie

Funkcia slúchadiel

V hlučnom prostredí môžete pracovať so slúchadlami aby ste minimalizovali rušivý zvuk z okolia.

Funkcia baterky

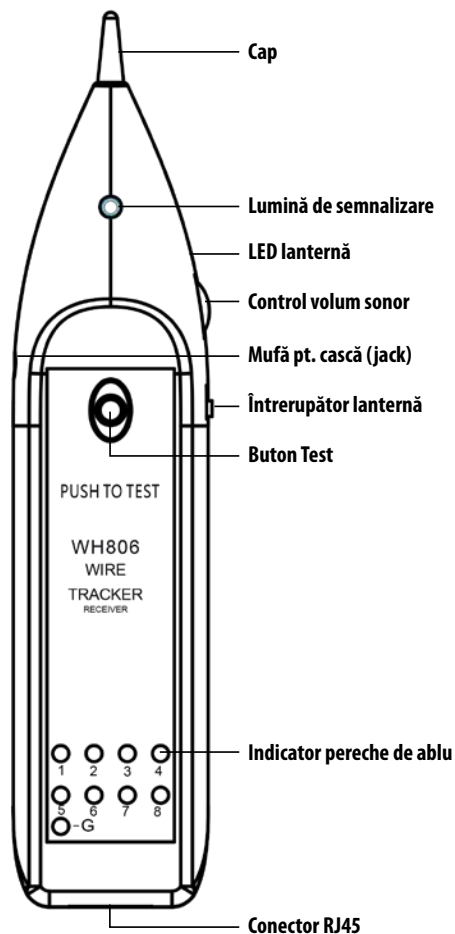
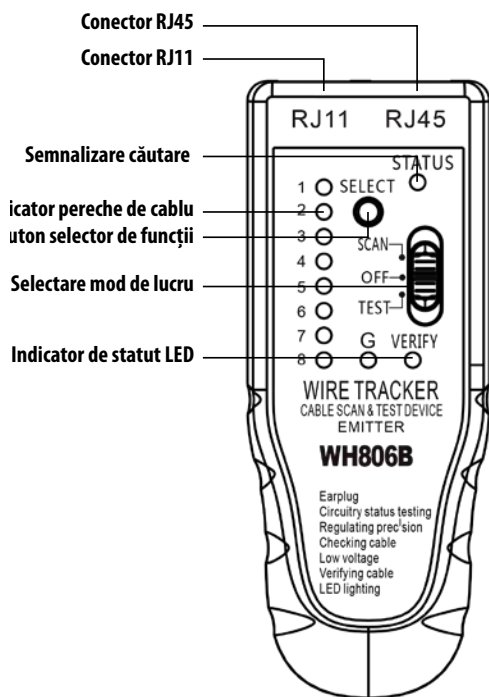
Pri hľadaní káblov v tme môžete pracovať bez problémov po zapnutí baterky.

Funkcie	
Slúchadlá(v balení)	✓
Baterka	✓
Nastavenie hlasitosti	✓

Špecifikácia	
Pomenovanie	Wire tracker
Zdroj energie	9 V 6F22
Max. sila prúdu	Vysielač: ≤ 9 mA
	Vysielač: ≤ 28 mA
Signálna vlna	Polyfonický pulzný tón
Stav odchádzajúcej značky	8VP-P
Vzdialenosť prenosu signálu	≤ 3 km
Rozmer vysieláča	125 x 46 x 25 mm
Rozmer prijímača	173 x 36 x 23 mm

Funkcie	
Vyhľadávanie telefónnych káblov	✓
Vyhľadávanie sieťových káblov	✓
Vyhľadávanie elektrických káblov	✓
Poradie sieťových káblov	✓
Test kontinuity alebo skratu	✓
Test úrovne DC	✓
Signalizácie nízkeho napätia	✓

RO



ACCESORII:

- Unitate de emisie
- Unitate de recepție
- Cablu RJ45
- Cablu RJ11
- Cască
- Acumulator 9V (2 buc)
- Clemă crocodil
- Husă

Compararea secvențelor cablurilor de rețea:

1. Introduceți un capăt al cablului cu conectorul RJ45 în priză receptorului și celălalt capăt în conectorul dispozitivului de emisie.
2. Setează selectorul de mod de pe dispozitivul de emisie la poz. „TEST”. Dacă Indicatorul de testare „VERIFY” luminează intermitent, dispozitivul de emisie funcționează corect.
3. După ce așteptați câteva serii de teste, constatați conform indicațiilor LED dacă există vreun scurtcircuit, vreo ruptură de cablu, sau vreo legătură încrucișată.

4. În timpul testării, puteți utiliza butonul „SELECT” pentru a comuta între testele rapide și lente.

Funcția de testare a scurtcircuitului la circuite întrerupte:

Setați comutatorul de funcții al aparatului de emisie în poz. „TEST” și apăsați lung (cel puțin 2 secunde) butonul SELECT. Setați comutatorul de mod la poz. TEST și apăsați și mențineți apăsat butonul SELECT (timp de cel puțin 2 secunde). Indicatorul VERIFY se schimbă de la intermitent la constant. Conectați conectorul RJ11 cu clemele crocodil la aparat. Atașați clemele de crocodil la capetele cablului care urmează să fie testat. În cazul unui scurtcircuit, LED-ul 1 al afișajului secvențelor de cablaj al unității de emisie se va aprinde, altfel rămânând stins. Rezistența liniei poate fi evaluată prin luminozitatea indicatorilor de stare: cu cât este mai luminos LED-ul, cu atât rezistența este mai mică; cu cât lumina LED-ului este mai întunecată, cu atât rezistența este mai mare.

Funcția de căutare pt. linii telefonice:

1. Conectați cablul telefonic cu fișa RJ11 direct în priză

RJ11 de pe unitatea de emisie.

2. Setează comutatorul de funcții a unității de emisie pe poz. „SCAN”, apoi LED-ul „STATUS” va clipi, ceea ce înseamnă, că unitatea de emisie funcționează corect.
3. Apăsăți și mențineți apăsat butonul „TEST” de pe receptor. Folosiți sonda senzorului din partea superioară a receptorului pentru a localiza firul țintă la celălalt capăt al cablului.
4. În timpul testării, puteți comuta între modul monofonic sau pe bitonal - apăsând butonul de selectare.

Funcția de căutare pt. rețele:

1. Conectați cablul de rețea cu fișa RJ45 direct în priză RJ45 de pe unitatea de emisie.
2. Setează comutatorul de funcții a unității de emisie pe poz. „SCAN”, apoi LED-ul „STATUS” va clipi, ceea ce înseamnă, că unitatea de emisie funcționează corect.
3. Apăsăți și mențineți apăsat butonul „TEST” de pe receptor. Folosiți sonda senzorului din partea superioară a receptorului pentru a localiza firul țintă la celălalt capăt al cablului. Ideal pt. căutare cablurilor de rețea din dulapurile rack.
4. În timpul testării, puteți comuta între modul monofonic sau pe bitonal - apăsând butonul de selectare.

Funcția de testare a nivelului de CC:

Setați comutatorul unității de emisie în poziția „SCAN”. Apăsăți lung (min. 2 sec.) butonul „SCAN” după care indicatorul „STATUS” se va stinge și indicatorul „VERIFY” va clipi. Introduceți fișa echipată cu clema crocodil în priză RJ11, conectați clemele la cele două capete ale cablului care urmează să fie testat. În cazul în care indicatorul „STATUS” luminează roșu, înseamnă că la capătul cu clema roșie apare polul pozitiv. În cazul în care dacă indicatorul „STATUS” este verde, înseamnă că la clema roșie este prezent polul negativ. Nivelul tensiunii poate fi apreciat prin luminozitatea LED-ului de stare: cu cât acesta este mai luminos, cu atât tensiunea este mai mare; cu cât LED-ul este mai întunecat, cu atât tensiunea este mai mică.

Indicația tensiunii scăzute a bateriei de alimentare:

Setați comutatorul dispozitivului de trimitere la „TEST”. Dacă nivelul de tensiune a bateriei este sub 7V, LED-urile „STATUS” și „VERIFY” se vor aprinde în același timp, indicând necesitatea înlocuirii bateriei.

Funcția cască audio:

Într-un mediu zgomotos, casca poate fi utilizată pentru a preveni interferențele acustice.

Funcția lanternă:

Se utilizează la lucrul în mediu întunecat.

Funcții	
Căutarea cablurilor electrice	✓
Căutarea secvenței cablurilor electrice	✓
Testarea circuitelor pt. continuitate sau scurtcircuit	✓
Testare nivelului de tensiune CC	✓
Afișare baterie epuizată	✓
Cască (accesoriu)	✓
Lanternă	✓
Control Volum	✓

Detalii	
Denumire	Wire tracker
Alimentare	Baterie 9V 6F22
Curent maxim	Unitate de emisie: ≤ 9 mA
	Unitate de recepție: ≤ 28 mA
Undă semnalizare	Impulsuri audio polifonice
Statutul semnalului de ieșire	8VP-P
Raza de emisie a semnalului	≤ 3 km
Dimensiunile unității de emisie	125 x 46 x 25 mm
Dimensiunile unității de recepție	173 x 36 x 23 mm

Funcții	
Căutarea cablurilor telefonice	✓
Căutarea cablurilor de rețea	✓