



PL PRÓBNIK NAPIĘCIA

Charakterystyka przyrządu
Próbnik napięcia służy do bezkontaktowej detekcji przewodów pod napięciem przeniennym. Szeroki zakres napięć, regulowana czułość oraz zasilanie baterię zapewnia szybkie, precyzyjne i bezpieczne pomiary. Niewielkie rozmiary zapewniają dużą mobilność urządzenia.

Próbnik napięcia nie jest przyrządem pomiarowym w rozumieniu ustawy „Prawo o miarach”.

Dane techniczne

Numer katalogowy: YT-28313

Zakres detekcji napięć przeniennych (AC): 12 - 1000 V

Zakres detekcji częstotliwości sygnału: 50/60 Hz

Napięcie zasilające: 3 V d.c.

Rodzaj oraz ilość baterii zasilającej: 2 x AAA

Temperatura pracy: 0 +40 °C

Temperatura składowania: -10 +60 °C

Wilgotność względna w miejscu pracy i składowania <85%, bez kondensacji pary wodnej.

Masa (bez baterii): 26 g

Zalecenia bezpieczeństwa

Prąd elektryczny jest niebezpieczny, należy zachować ostrożność podczas pracy z prądem elektrycznym. Przyrząd powinny pracować tylko osoby przeszkolone. Przyrząd może być niebezpieczny w ręках nieprzeszkolonej obsługi, co może prowadzić do porażenia prądem elektrycznym. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości związanych z pracą przyrządem, nie należy podejmować pracy oraz zwrócić się o pomoc do wykwalifikowanego elektryka.

Nie wolno przekraczać zakresu pomiarowego przyrządu. Przekroczenie zakresu pomiarowego grozi porażeniem prądem elektrycznym.

Nie przekraczać warunków środowiska pracy.

Przed rozpoczęciem pracy sprawdzić czy przyrząd nie jest uszkodzony, zabroniono jest praca uszkodzonym przyrządem. Uszkodzony przyrząd należy wymieścić na nowy lub oddać do naprawy w uprawnionym zakładzie naprawczym. Zabroniono jest samodzielna naprawa lub modyfikacja przyrządu.

Grot przyrządu został uformowany w kształcie grotu wkrętaka plaskiego, nie można jednak wskazańka wykorzystywać w charakterze wkrętaka.

Instalacja baterii

Odkręcić pokrywę w tylnej części urządzenia, wsunąć do obudowy baterię, zwracając uwagę na poprawną bieguność (spód obudowy), a następnie zakończyć pokrywą komory baterii.

Uruchomienie próbnika

Naciśnąć przycisk włącznika oznakowany O/I, zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy, a przycisk włącznika zostanie podświetlony na zielono. Jeżeli próbnik jest uruchomiony, naciśnięcie przycisku oznaczonym symbolu latarki uruchamia diodę świecącą znajdująca się w pobliżu grotu próbnika. Pozwala ona podświetlić okolice grotu. Wyłączenie podświetlenia jest możliwe po kolejnym naciśnięciu włącznika. Próbnik można wyłączyć przyciskując włącznik, wyłączenie podświetlenia włącznika oznacza wyłączenie próbnika.

Praca próbniem
Zbliżając grot w poblizu przewodu znajdującego się pod napięciem przeniennym, zielona dioda znajdująca się w pobliżu włącznika zacznie pulsować oraz będzie emitowany impuls dźwiękowy. Im większa częstotliwość pulsowania tym większe natężenie pola elektromagnetycznego, czyle grot znajdzie się bliżej przewodu. Naciśkając przyciskiem oznaczony „S” można zwiększyć zakres wykrywanych napięć (12 - 1000 V), w normalnym trybie pracy zakres wykrywanych napięć wynosi 48 - 1000 V. Praca przy zwiększonym zakresie jest sygnalizowana podświetleniem przycisku oznaczonego „S”. Praca w rozszerzonym zakresie może doprowadzić do błędów detekcji.

Konserwacja i przechowywanie

Przyrząd nie wymaga specjalnych zabiegów konserwacyjnych. Obudowę czyszczyć za pomocą suchej i miękkiej szmatki. Nie zanurzać produktu w żadnym płynie. Nie przechowywać przyrządu razem z innymi narzędziami, np. w skrzynce narzędziowej, może to doprowadzić do uszkodzenia produktu. Podczas przechowywania dłuższego niż miesiąc należy zdementować baterie.

TOYA S.A. ul. Soltysovska 13-15, 51-168 Wrocław, Polska

OCHRONA ŚRODOWISKA

Symbol wskazujący na selektywne zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Użyte urządzenia elektryczne są surowcami wtórnymi - nie wolno wyrzucać ich do pojemników na odpady domowe, ponieważ zawierają substancje niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego i środowiska! Prosimy o aktywną pomoc w oszczędzaniu gospodarowania zasobami naturalnymi i ochronie środowiska naturalnego przez przekazanie zużytego urządzenia do punktu składowania zużytych urządzeń elektrycznych. Aby ograniczyć ilość usuwanych odpadów konieczne jest ich ponowne użycie, recykling lub odzysk w innej formie.

YT-28313



UA ІНДИКАТОР НАПРУГИ

Характеристика приладу

Тестер напруги використаній для безконтактного виявлення проводу під змінною напругою. Широкий діапазон напруг, регульована чутливість і живлення під батареї забезпечує швидкий, точний і безпечний вимірювання. Невеликі розміри забезпечують високу мобільність пристроя.

Próbnik napięcia nie jest przyrządem pomiarowym w rozumieniu ustawy „Prawo o miarach”.

Технічна характеристика

Номер за каталогом: YT-28313

Діапазон виявлення напруги змінного струму (AC): 12 - 1000 V

Діапазон виявлення частоти сигналу: 50/60 Hz

Напруга живлення: 3 V d.c.

Тип і кількість батарей живлення: 2 x AAA

Робоча температура: 0 +40 °C

Temperatura zberíganí: -10 +60 °C

Відносна вологість при роботі і зберіганні <85%, без конденсації водяної пари.

Masa (bez акумулятора): 26 g

Рекомендації з безпеки

Електричний струм небезпечний, будьте обережні при роботі з електричним струмом. Приладом повинні працювати тільки навчени особи. Прилад може бути небезпечний в руках неподготовленого обслуговування, що може привести до ураження електричним струмом. У разі будь-яких сумнівів, пов'язаних з роботою приладом, не слід приймати роботу і звернутися за допомогою до кваліфікованого електрика.

Не перевищуйте діапазон вимірювання приладу. Перевищення вимірюваного діапазону загрожує ураженням електричним струмом.

Не перевищуйте умов навколошного середовища.

Перед початком роботи перевірте, чи прилад не пошкоджений, забороняється робота несправним приладом. Несправний прилад слід замінити на новий або віддати в ремонт у уповноважений майстерні.

Заборонено самостійний ремонт або модифікація приладу.

Наконечник приладу був сформований у формі наконечника Викрутки, однак не можна індикатор використовувати в якості викрутки.

Установка батареї

Відкрутіть кришку в задній частині пристрою, вставте в корпус батареї, звертаючи увагу на правильну полярність (нижня частина корпусу), а потім закрийте кришку відсіку акумулятора.

Залізок індикатора

Натисніть кнопку вимикача з позначкою O/I, - подається звуковий сигнал, а кнопка вимикача підвіситься зеленим кольором. Якщо індикатор працює, натисніть кнопку, підвіситься зеленим кольором. Якщо індикатор працює, натисніть кнопку, позначену символом ліхтарика, запускається діяльність приладу.

Залізок індикатору

При наблиżeniu grotu do przewodu, który znajduje się pod naprugo, stremu, zelenijsi symbol, roztaszowani bilki knopki, poche blimati i podawatysa do zladowa. Wymiesza zapisem impulu. Cim wiecza czasu pulscy, tym blisze naprugenju. Cim wiecza czasu pulscy, tym blisze naprugenju.

Robotka z indikatorom

Pri nabliženiu grotu do pravodu, ťo sa nachadí v rozsahu, ktorým sa výjavnenie vyskytuje. Cim vyskocí čas pulscy, tým blisze naprugenju. Cim vyskocí čas pulscy, tým blisze naprugenju.

Tehnichne obslužovuvannia ta zberíganí

Priprad ne vymaga spacialneho teknichneho obslužovuvannia. Korpus chistiti sa dozopolu suxot i m'jako tkanina. Ne zanurjuite vyrub v bud'-jaki ridni. Ne zberíganí priprad razom z inimi instrumentami, naprakla, v instrumen-talny korobi, ce moze prizvesti do poškodenja produktu. Pri zberíganí ce moze prizvesti do poškodenja produktu. Pri zberíganí ce moze prizvesti do poškodenja produktu.

Ochrana návkoilishnogo seredovišča

Vkazanyj simvol označa selektyvnyj zbir spraçovanij električnoj teploradiacijou aparatru. Spraçovanij elektronopristroj je vtorinnoj aparatru. Spraçovanij elektronopristroj je vtorinnoj aparatru.

Charakterystyka przyrządu

Próbnik napięcia służy do bezkontaktowej detekcji przewodów pod napięciem przeniennym. Szeroki zakres napięć, regulowana czułość oraz zasilanie baterię zapewnia szybkie, precyzyjne i bezpieczne pomiary. Niewielkie rozmiary zapewniają dużą mobilność urządzenia.

Próbnik napięcia nie jest przyrządem pomiarowym w rozumieniu ustawy „Prawo o miarach”.

YT-28313

GB VOLTAGE TESTER

Instrument characteristics

The voltage tester is used for non-contact detection of AC voltage cables. Wide voltage range, adjustable sensitivity and battery power supply ensure fast, accurate and safe measurements. The small size ensures high mobility of the device. The voltage tester is not a measuring instrument, within the meaning of the Trade Metrology Act.

Technical data

Catalogue No.: YT-28313

AC detection range: 12 - 1000 V

Range of signal frequency detection: 50/60 Hz

Power supply voltage: 3 V d.c.

Type and number of power supply batteries: 2 x AAA

Working temperature: 0 +40 °C

Storage temperature: -10 +60 °C

Relative humidity at the workplace and in storage <85%, without water vapour condensation.

Weight (without batteries): 26 g

Safety recommendations

Electrical current is dangerous, be careful when working with electrical current. The instrument should only be used by trained persons. The instrument may be dangerous in the hands of untrained personnel, which may lead to electric shock. If you have any doubts about the operation of the instrument, do not carry out any work and seek the assistance of a qualified electrician.

The measuring range of the instrument must not be exceeded. Exceeding the measuring range may result in electric shock.

Do not exceed the working environment conditions.

Before starting work, check if the instrument is not damaged, it is forbidden to work with a damaged instrument. Replace the defective instrument with a new one or have it repaired by an authorised repair shop. It is forbidden to repair or modify the instrument on your own.

The shaft of the instrument has been formed into the shape of a flat-head screwdriver, however, the tester cannot be used as a screwdriver.

Battery installation

Unscrew the cover on the back of the device, slide the batteries into the housing, paying attention to the correct polarity (bottom of the housing), and then screw the cover of the battery compartment.

Activation of the indicator

Press the O/I marked switch button, a sound is emitted and the switch button lights up green. If the indicator is on, a short press of the button marked with a flashlight symbol activates a light-emitting LED near the shaft of the indicator. It allows you to illuminate the shaft area. Press shortly the button again to switch off the flashlight. The indicator can be turned off by pressing the ON/OFF switch. Turning the ON/OFF switch backlight means turning the indicator off.

Indicator operation

When applying an arrowhead near the wire under alternating voltage, the green LED located near the ON/OFF switch starts pulsating and a sound is emitted. The higher the pulsating frequency, the higher the electromagnetic field strength, i.e. the arrowhead, is closer to the wire. By pressing the button marked "S" the range of detected voltages can be increased (12 - 1000 V), in normal operation the range of detected voltages is 48 - 1000 V. Working at an extended range is signalled by the illumination of the button marked "S". Working in an extended range can lead to detection errors.

Maintenance and storage

The instrument does not require any special maintenance. Clean the casing with a dry and soft cloth. Do not immerse the product in any liquid. Do not store the instrument together with other tools, e.g. in a tool box, as this may result in damage to the product. Batteries should be removed for storage periods longer than one month.

Wartung und aufbewahrung

Das Gerät bedarf keiner besonderen Wartung. Reinigen Sie das Gehäuse mit einem trockenen und weichen Tuch. Tauchen Sie das Produkt nicht in eine Flüssigkeit. Lagern Sie das Gerät nicht zusammen mit anderen Werkzeugen, z.B. in einem Werkzeugkasten, da dies zu Schäden am Produkt führen kann. Bei einer Lagerung von mehr als einem Monat sollten die Batterien entfernt werden.

Market gebrauchen

Die LED an der Drucktaste beginnt zu blinken und es wird ein akustisches Signal ausgegeben, wenn sich die Spitze der unter Wechselspannung stehenden Leitung nähert. Mit der steigenden Stärke des elektromagnetischen Feldes wächst der Blinkintervall – die Spitze nähert sich immer mehr der Leitung. Mit der Mf. „S“ gekennzeichnete Drucktaste kann erweitert werden (12 - 1000 V). Im Normalbetrieb beträgt der lokalisierte Spannungsbereich 48 - 1000 V. Der Betrieb mit dem erweiterten Spannungsbereich wird durch das Aufleuchten der „S“ Drucktaste angezeigt. Dieser Betrieb kann jedoch zu Detektionsfehlern führen.

Market aktivieren

O/I Drucktaste betätigen, es wird ein akustisches Signal ausgegeben, die Drucktaste leuchtet grün auf. Ist der Marker aktiviert, wird die LED an der Markerspitze durch Betätigen der Drucktaste mit dem Taschenlampensymbol aktiviert, um den Spitzbereich zu beleuchten. Nach erneutem Betätigen der Taschenlampentaste wird die Beleuchtung abgestellt. Der Marker kann mit der Drucktaste abgestellt werden, das Abschalten der Markerbeleuchtung bedeutet zugleich das Abschalten des Markers.

Market gebrauchen

Die LED an der Drucktaste beginnt zu blinken und es wird ein akustisches Signal ausgegeben, wenn sich die Spitze der unter Wechselspannung stehenden Leitung nähert. Mit der steigenden Stärke des elektromagnetischen Feldes wächst der Blinkintervall – die Spitze nähert sich immer mehr der Leitung. Mit der Mf. „S“ gekennzeichnete Drucktaste kann erweitert werden (12 - 1000 V). Im Normalbetrieb beträgt der lokalisierte Spannungsbereich 48 - 1000 V. Der Betrieb mit dem erweiterten Spannungsbereich wird durch das Aufleuchten der „S“ Drucktaste angezeigt. Dieser Betrieb kann jedoch zu Detektionsfehlern führen.

Market aktivieren

Das Symbol wskazuje na getrennete Sammeln von verschlissenen elektrischen und elektronischen Ausrüstungen – вторичное изображение – вторичное изображение. Verbrauchte elektronische Geräte sind Sekundärrohstoffe – sie dürfen nicht in die Abfallbehälter für Haushalte geworfen werden, da sie gesundheits- und umweltgefährliche Substanzen enthalten! Wir bitten um aktive Hilfe beim sparsamen Umgang mit Naturressourcen und dem



SK DETEKTOR NAPÁTIA

Charakteristika prístroja

Detektor je určený na bezkontaktné detegovanie vodičov pod striedavým prúdom. Široký rozsah napájania, nastaviteľná citivosť a napájanie z batérie zaručuje rýchle, precízne a bezpečné meranie. Vďaka kompaktným rozmerom je prístroj veľmi mobilný.

Detektor napájanie nie je meracie zariadenie v zmysle zákona o meracích jednotkách a o vykonávaní meraní.

Technické parametre

Katalógové číslo: YT-28313
Rozsah detektie striedavého napájania (AC): 12 - 1000 V
Rozsah detektie frekvencie signálu: 50/60 Hz
Napájacie napájanie: 3 V DC
Typ a počet napájajúcich batérií: 2 x AAA
Pracovná teplota: 0 + +40 °C
Teplota skladovania: -10 + +60 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu na mieste práce a skladovania nemôže byť vyššia než 85 % a nesmie dochádzať ku kondenzácii vodnej paro.

Hmotnosť (bez batérie): 26 g

Bezpečnostné odporúčania

Elektrický prúd je nebezpečný, počas práce s el. prúdom zachovávajte náležitú opatrnosť a obzretnosť. Prístroj môžu používať iba náležité preškolené osoby. Prístroj môže byť v rukách nepreskolených osôb nebezpečný, čo môže viesť k úrazom následkom zásahu el. prúdom. Ak máte akýchkoľvek pochybnosti súvisiacich s fungovaním prístroja, nepoužívajte ho a obráťte sa na kvalifikovaného elektrikára.

Nepresahujte merací rozsah prístroja. V prípade prekročenia meracieho rozsahu hrozí zásah el. prúdom.

Dodržiavajte pracovné podmienky prostredia.

Pred začiatkom práce skontrolujte, či prístroj nie je poškodený. V žiadnom prípade nepoužívajte poškodený prístroj. Poškodený prístroj vymenite na nový alebo ho odovzdajte na opravu v certifikovanom servise. Prístroj v žiadnom prípade neopravujte neupravujte samostatne, je to prisne zakázané.

Hrot prístroja má taký istý tvar, ako plachý skrutkovač, avšak prístroj sa nemôže používať ako skrutkovač.

Inštalačia batérie

Odskrutkujte kryt v zadnej časti prístroja, vložte batériu do puzdra, dbejte na správnu polárnu (spodná časť krytu) a potom priskrutkujte kryt priestoru pre batériu.

Spustenie indikátora

Stlačte tlačidlo označené O/I, ozve sa akustický signál a tlačidlo napájania sa rozsvieti nazeleno. Ak je indikátor aktivovaný, stlačením tlačidla označeného symbolom svietidla, rozsvieti sa LED dióda nachádzajúca sa v blízkosti hrotu ukazovateľa. Täm posudzenie okolie hrotu. Podsvietenie vypnete ďalším stlačením spínača. Indikátor je možné vypnúť stlačením spínača, vypnutím podsvietenia spínača sa vypne indikátor.

Udržba a uchovávanie
Prístroj nevyžaduje žiadnu špeciálnu údržbu. Pláňte čistú suchou a mäkkou hantieriou. Výrobok neponárajte do žiadnej kvapaliny. Prístroj neuchovávajte spolu s iným náradím, napr. v nástrojovom boxe, pretože sa výrobok môže poškodiť. Ak výrobok uchovávate dlhšie než jeden mesiac, vyberte z neho batériu.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREĐIA
Symbol poukazuje na nutnosť separovaného zberu opotrebovaných elektrických a elektronických zariadení. Opotrebované elektrické zariadenia sú zdrojom druhých surovín – je zakázané vyrábať ich do kontajnerov na komunálny odpad, nakoľko obsahujú látky nebezpečné ľudskej zdraviu a životnému prostrediu. Pretože o aktívnu pomoc pri hospodárení s prírodnými zdrojmi a pri ochrane životného prostredia tým, že opotrebované zariadenia odovzdáte do zberného strediska opotrebovaných elektrických zariadení. Aby sa obmedzilo množstvo odpadov, je nutné ich opäťovo využiť, recyklačia alebo iné formy regenerácie.

YT-28313



F TESTEUR DE TENSION

Caractéristiques de l'instrument
Le testeur de tension est utilisé pour la détection sans contact de tensions alternatives dans les câbles. La large plage de tension, la sensibilité réglable et alimentation par batterie garantissent des mesures rapides, précises et sûres. La petite taille assure une grande mobilité de l'appareil.
Un testeur de tension n'est pas un instrument de mesure au sens de la loi sur les mesures.

Données techniques

Référence catalogue : YT-28313
Plage de détection de tension alternative (AC) : 12 - 1000 V
Plage de détection de fréquence du signal : 50/60 Hz
Tension d'alimentation : 3 V dc
Type et nombre de piles d'alimentation : 2 x AAA
Température de service : 0 °C à +40 °C
Température de stockage : -10 °C à +60 °C
Humidité relative de l'air sur le lieu de travail et pendant le stockage <85 %, sans condensation de la vapeur d'eau.
Poids (sans piles) : 26 g

Consignes de sécurité

Le courant électrique est dangereux, soyez prudent lorsque vous travaillez avec du courant électrique. L'appareil ne doit être utilisé que par du personnel qualifié. L'appareil peut être dangereux s'il est mis entre les mains d'un personnel non formé et il peut entraîner des électrocutions. Si vous avez des doutes sur le fonctionnement de l'appareil, ne l'utilisez pas et demandez l'assistance d'un électricien qualifié.

La plage de mesure de l'appareil ne doit pas être dépassée. Le dépassement de la plage de mesure peut entraîner une électrocution.

Ne pas l'utiliser en dehors des conditions du milieu de travail recommandées.

Avant de commencer le travail, vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé, il est interdit de travailler avec un appareil endommagé. Remplacez l'appareil défectueux par un appareil neuf ou faites-le réparer par un atelier agréé. Il est interdit de réparer ou de modifier l'appareil vous-même.

L'extrémité de l'appareil a la forme d'un tournevis à tête plate, mais elle ne peut pas être utilisée comme tournevis.

Installation des piles

Dévisser le couvercle à l'arrière de l'appareil, glisser les piles dans le boîtier en respectant la polarité (fond du boîtier), puis visser le couvercle du compartiment à piles.

Activation de l'appareil de mesure

Appuyer sur le bouton de commutation marqué O/I, un signal sonore retentit et le bouton de commutation est souligné en vert. Si l'appareil de mesure est activé, appuyer sur le bouton marqué d'un symbole de lampe de poche active une diode électroluminescente près de la flèche de l'appareil de mesure. Elle permet de rétro-éclairer la zone autour de la flèche. Il est possible d'éteindre le rétro-éclairage en appuyant de nouveau sur l'interrupteur. L'appareil de mesure peut être éteint en appuyant sur l'interrupteur, la désactivation du rétro-éclairage de l'interrupteur signifie la désactivation de l'appareil de mesure.

Fonctionnement de l'appareil de mesure

En approchant la flèche près d'un conducteur en courant alternatif, la LED verte près de l'interrupteur d'alimentation clignote et un signal sonore est émis. Plus la fréquence de pulsation est élevée, plus l'intensité du champ électromagnétique, c'est-à-dire la flèche est proche du conducteur. En appuyant sur le bouton marqué « S », la plage des tensions détectées peut être augmentée (12 à 1000 V). En fonctionnement normal, la plage des tensions détectées est de 48 à 1000 V. Le travail sur une plage étendue est signalé par l'éclairage du bouton marqué « S ». Fonctionnement sur une plage étendue peut entraîner des erreurs de détection.

Entretien et stockage

L'appareil ne nécessite aucun entretien particulier. Nettoyer le boîtier avec un chiffon sec et doux. Ne pas immerger le produit dans un liquide. Ne rangez pas l'appareil avec d'autres outils, par exemple dans une boîte à outils, car cela pourrait endommager le produit. En cas de stockage de plus d'un mois, les piles doivent être retirées.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Le symbole qui indique la collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques. Les dispositifs électriques usés sont des matières recyclables – il est interdit de les jeter dans des récipients pour des ordures ménagères car ils contiennent des substances nocives pour la santé humaine et l'environnement! Nous vous prions de nous aider à soutenir activement la gestion rentable des ressources naturelles et à protéger l'environnement naturel en rendant le dispositif usé au point de stockage des équipements électriques usés. Pour réduire la quantité de déchets éliminés il est nécessaire de les réutiliser, de les recycler ou de les récupérer sous une autre forme.

YT-28313

H FÁZISCUERZA

Eszköz jellemzői

A fázisceruza változó áramú vezetékek érintésmentes beazonosítására szolgál. A szélső feszültség-intervallum, az általában érzékenység és az akkumulátoros működtetés gyors, precíz és biztonságos mérést biztosít. A kis méret nagy mobilitást biztosít az eszköz számára.

A fázisceruza a „Mérésügyi törvény” értelmében nem minősül mérőeszköznek.

Műszaki Adatok

Katalógusszám: YT-28313

Váltakozó áram (AC) mérési tartománya: 12 - 1000 V

Jeffrekvencia mérési tartománya: 50/60 Hz

Tápfeszültség: 3 V dc

Tápellátáséről felélel elemek típusa és mennyisége: 2 x AAA

Működési hőmérséklet: 0 + +40 °C

Tárolási hőmérséklet: -10 + +60 °C

A munkaterület és tárolási hely vizelcsapódás nélküli relatív páratartalma nem haladhatja meg a 85%-ot.

Tömeg (elem nélkül): 26 g

Bázisnévre vonatkozó ajánlások

Az elektromos áram veszélyes, a feszültségs alatt lévő tárgyakon való munkavégzés során kellő óvatossággal járon el. Az eszköz kizárolag képzésben részesült személyek használják. Az eszköz továbbépítéssel nem részesült személyek kezében veszélyes lehet, ami elektromos áramnélzetes vezethet. Ha bármilyen kétárus támadásnak következik, hagyjon fel a munkavégzéssel és forduljan segítségre a szakképzett villanyüzérhez.

Nem lépje túl a készülék mérési tartalomat. A mérési intervallum túllépése elektromos áramnélzetes vezethet.

A munkakörnyezet szabályait tartsa be.

A munka megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a készülék nincs-e megsérülve, tilos a sérült eszközökkel való munkavégzés.

A munkaterület és tárolási hely vizelcsapódás nélküli relatív páratartalma nem haladhatja meg a 85%-ot.

Az eszköz feje lapos csavarhúzó alakú, azonban nem szabad a terméket csavarhúzók használni.

Elem behelyezése

Csavarja le a készülék hátlóján található fedelét, helyezze be az elemeket a házból, ügyelve a megfelelő polaritásra (a ház alján látható), majd csavarja vissza az elemterítő fedelét.

Voltmérő működtetése

Nyomja meg az O/I jelöléssel ellátott kapcsolóbotom, egy hangjelzést fog hallani, a kapcsolóbotom pedig zölden fog világítani. Ha a voltmérő be van kapcsolva, az elemlámpa szímbolumban ellátott gomb megnyomása bekapcsolja a voltmérő fejének közéleben található lámpát. Ez lehetővé teszi a fej környezetének megvilágítását. A lámpa kikapcsolása a kapcsolóbotom ismétlőd megnyomásával lehetséges. A voltmérő a kapcsolóbotommal kapcsolható ki, a kapcsolóbotom hálóvilágításának kikapcsolása a voltmérő kikapcsolását jelenti.

Voltmérő használata

Ha a voltmérő hézag feszültségs alatt lévő vezetékeket közelít, a kapcsolóbotom közéleben található zöld LED lámpa világítni kezd, valamint hangjelzés hallatszik. Minél gyorsabba a világás, annál nagyobb az elektromágneses mező feszültsége, tehát a voltmérő hézag annál közelebb van a vezetékhöz. Az „S” jelöléssel ellátott gomb megnyomásával növelhető az érzékelési feszültségeket intervalum (12 - 1000 V), mely normál módon 48 - 1000 V. A kibővített mód bekapsolását az „S” jelöléssel ellátott gomb világítása jelzi. A voltmérő kibővített módban való használata érzékelési hibákhoz vezethet.

Karbantartás és tárolás

Az eszköz nem igényel különösebb karbantartási eljárásokat. Az eszköz felületét száraz, puha ronggyal tisztítsa. Ne merítse a termék semmilyen folyadékba. Ne tárolja a mérőszöközt egyéb szerszámokkal együtt, pl. szerszámos ládában, mivel ez a termék károsodásához vezethet. Egy hónapnál huzamosabb tárolás esetén vegye ki az elemet.

KÖRNYEZETVÉDELEM

A használt elektronikus és elektronikus eszközök szelektív gyűjtésére vonatkozó jelzés: A használt elektronikus berendezések újrafelhasználható nyersanyagok – nem szabad őket a háztartási hulladékkel kidobni, mivel az emberi egészségre és a környezetre veszélyes anyagokat tartalmaznak! Kérjük, hogy aktívan segítsen a termések forrásokkal való aktív gazdálkodást az elhasznált berendezéseknek a környezetben! Elektromos berendezésekkel gyűjtő pontra törléten beszélhetünk. Ahhoz, hogy a megszemissenítő hulladékot mennyiségének csökkenése érdekében szűkséges a berendezések ismétlőd vagyonától vagy újra felhasználásával, illetve azoknak más formában történő visszanyerése.

YT-28313

I CERCACASE

Caratteristiche dello strumento

Il cercacase viene utilizzato per il rilevamento senza contatto della tensione alternata sui cavi. Un ampio intervallo di tensione, la sensibilità regolabile e l'alimentazione a batteria assicurano misurazioni rapide, precise e sicure. Le dimensioni ridotte garantiscono un'elevata mobilità del dispositivo.

Il cercacase non è uno strumento di misura ai sensi della "Legge sulla metrologia".

Dati tecnici

Numero di catalogo: YT-28313

Campo di rilevamento di tensioni AC: 12 - 1000 V

Campo di rilevamento della frequenza del segnale: 50/60 Hz

Tensione di alimentazione: 3 V DC

Tipo e numero delle batterie di alimentazione: 2 x AAA

Temperatura di lavoro: 0 + +40 °C

Temperatura di stoccaggio: -10 + +60 °C

Umidità relativa sul posto di lavoro e in magazzino <85%, senza condensazione del vapore

Peso (senza batterie): 26 g

Prescrizioni di sicurezza

La corrente elettrica è pericolosa, fare attenzione quando si lavora con la corrente elettrica. Il dispositivo deve essere utilizzato solo da personale addestrato. Il dispositivo può essere pericoloso nelle mani di un personale non addestrato, che può provocare scosse elettriche. In caso di dubbi sull'utilizzo del dispositivo, non iniziare a lavorare e rivolgersi ad un elettricista qualificato.

Il campo di misura del dispositivo non deve