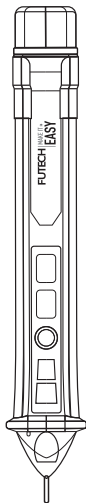


BRUKSANVISNING

SV SVENSKA

VT3500 VOLTAGE DETECTOR

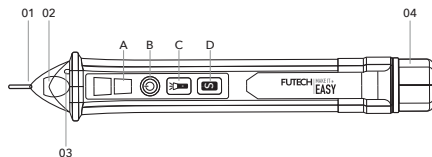


Bruksanvisning på ditt
språk?

Se omslagets baksida



ÖVERSIKT



ENHET

spänningssignal

01 Sond (NCV-induktivt huvud)

04 Batterilucka

02 Ficklampa

03 LED-indikator för inducerad

■ KNAPPSATS

A Indikator för signalstyrka

B Strömknapp

C Knapp för ficklampa

D Väljare för AC-spänningsområde

SÄKERHET

Läs säkerhetsinstruktionerna i den separata broschyren som medföljer enheten.

Innan enheten används ska du testa den på en känd späningsförande krets för att säkerställa att den fungerar korrekt.

Även om inget larm ljuder och ingen lampa lyser kan det förekomma spänning. Provaren indikerar endast giltig spänning när det finns elektrostatiska fält som genererar AC-spänning med

tillräcklig styrka. Om det elektrostatiska fältets styrka är mycket låg kanske provaren inte upptäcker det.

OBS!

Var extra försiktig vid mätning av spänningstal över 36 V växelström för att undvika elstötar.

BATTERI

Den här enheten använder två alkaliska AAA-batterier på 1,5 V. Dessa sätts in i bak på enheten genom att du skruvar bort locket [04]. När batterinivån är låg blinkar strömindikatorn tre gånger och en ljudsignal hörs. Byt ut batteriet så snart det händer.

ANVÄNDNING FÖR FÖRSTA GÅNGEN

Ta bort all plast från enheten innan du använder den och sätt i batterierna som medföljde.

ANVÄNDNING

■ SLÅ PÅ/STÄNGA AV ENHETEN

• Tryck på strömknappen [B] för att slå på testenheten.

Samtliga av enhetens indikatorer och knappar blinkar en gång för att indikera att enheten är på och fungerar.

• Tryck på strömknappen [B] igen för att stänga av enheten.

OBS!

Enheten försätts i viloläget när den varit påslagen i fem minuter. Det innebär att den är påslagen, även om inga lampor lyser!

■ SLÅ PÅ/STÄNGA AV FICKLAMPAN

Spänningsprovaren har en inbyggd ficklampa som gör det möjligt att arbeta på ett säkert sätt och med hög precis på mörka platser.

- Tryck på knappen för ficklampan [C] för att tända ficklampan.
- Tryck på knappen för ficklampan [C] igen för att släcka ficklampan.

■ VAL AV AC-DETEKTERINGSOMRÅDE

Spänningsprovaren kan upptäcka spänning inom flera olika områden. Standardområdet är alltid cirka 48–1 000 V.

- Tryck på knappen för val av AC-spänningsområde [D]. Knappen tänds då och området växlas till 12–1 000 V.
- Om du trycker på knappen [D] igen återställs standardområdet och lampan släcks igen.

■ AC-SPÄNNINGSDETEKTERING

Med hjälp av provarens sond [01] kan vi kontrollera om en ledning eller ett eluttag är spänningsförande.

- För in provarens sond [01] i eluttaget eller håll den nära den spänningsförande ledningen.

När provaren känner av en AC-spänningsignal blinkar indikatorn för inducerad spänningssignal [03] och motsvarande indikator för signalstyrka [A] tänds beroende på uppmätt signalstyrka.

Låg → Blinkar grönt - Medel → Lyser grönt -

Hög → Lyser rött.

Ljudsignaler med olika frekvenser ljuder.

■ SKILJA MELLAN NEUTRALLEDARE/SPÄNNINGSFÖRANDE LEDNING

Innan vi kan avgöra vilken av två ledningar som är den spänningsförande ledningen och vilken som är neutralledaren måste vi hålla de två ledningarna så långt ifrån varandra som möjligt.

- Håll sonden [01] nära varje ledningen eller för in den i eluttaget.
- Kontrollera vilken av ledningarna som har högst inducerad signalstyrka. Det är den som är den spänningsförande ledningen.
- Ledningen med lägst/ingen signalstyrka är neutralledaren.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

MODELL	VT3500
AC-spänningsområde	12–1 000 V/48–1 000 V
Frekvens	50/60 Hz
Varningsmetod	Hörbart och synligt larm
Automatisk avstängning	Fem minuters inaktivitet
NCV-känslighet	Tre automatiska känslighetsnivåer
Drifttemperatur	0–40 °C
Förvaringstemperatur	-10–50 °C
Höjd	< 2 000 m
Säkerhet	CE CAT.III 1000V/ CAT.IV 600V
Strömförsörjning	2 st. AAA-batterier på 1,5 V
Mått	156 x 20 x 20 mm
Vikt	Cirka 40 g



FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELE

Futech (Belgium) försäkrar på sitt eget ansvar att den här enheten, VT3500 Voltage Detector, uppfyller standarderna

EN61326-2-2:2013, EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013,
EN61010-2-030:2010, EN61010-1:2010

inom ramen för direktivet:
2014/30/EU och 2014/35/EU.

Lier, Belgien,
30 mars 2023
Patrick Waüters

Med förbehåll för potentiella feltryck. Bilderna som används kan variera. Alla funktioner, funktionalitet och andra produktspecifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande och utan krav.



BRUKSANVISNING

andra språk:



DA DANSK



DE DEUTSCH



ES ESPAÑOL



ET EESTI KEEL



FI SUOMEN KIELI



FR FRANÇAIS



IS ÍSLENSKA



IT ITALIANO



NL NEDERLANDS



NO NORSK



PT PORTUGUÊS



SL SLOVENŠČINA



SV SVENSKA



Facebook
@futechtools



LinkedIn
futechtools



World Wide Web
futech-easy.com



YouTube
@futechtools

