

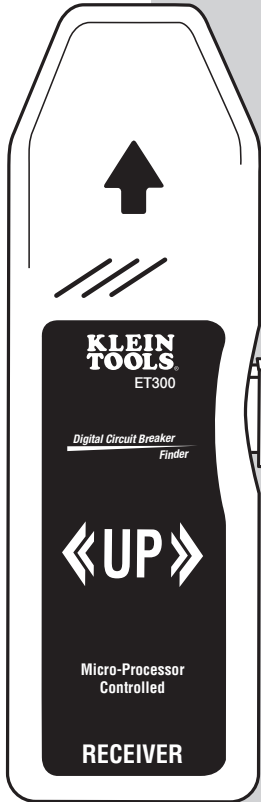
ET300

Instruction Manual

Digital Circuit Breaker Finder

ENGLISH

- Fully automatic
- Flashing arrow indicator for easy identification
- 90-120V ac operation
- microprocessor controlled for more accurate readings



english

ET300 instruction manual

general specifications

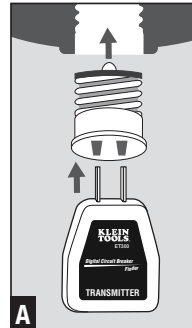
- operating Voltage: 90 – 120V AC
- operating Frequency: 50 – 60Hz
- tracking distance: Up to 1000 ft. (305 m)
- operating temperature: 32°F – 104°F (0°C – 40°C)
- relative humidity: 50%
- altitude: < 6562 ft. (2000 m)
- environment: For indoor use only
- power: 9 volt alkaline battery
- auto power off: Approximately 4 minutes
- transmitter dimensions: 2.8" x 1.9" x 1.2" (7.11 x 4.83 x 3.04 cm)
- receiver dimensions: 6.0" x 2.0" x 0.9" (15.24 x 5.08 x 2.29 cm)
- transmitter weight: 1.6 oz. (45 g)
- receiver weight: 3.2 oz. (91 g)
- sensitivity: Indication at 0.16" (4 mm) distance from a wire carrying 120V AC.
- safety rating: UL listed

safety precautions

To ensure safe operation and service of the tester, follow these instructions. Failure to observe these warnings can result in severe injury or death.

- Understand the risks of working around live voltage.
- Turn off power before inspecting, applying, or removing the transmitter (when using the optional 'Leads Adapter').
- Exercise extreme caution around live, bare wires, especially in an open breaker panel.
- Consult with an experienced electrician when necessary.

optional accessories (Cat. No. 69411)



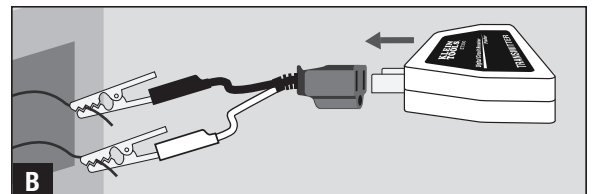
A Light Fixture adapter:

Screw this adapter into an empty light socket. Make sure the fixture is live. Plug in the transmitter and follow the instructions starting at step 4.

B Leads adapter:

Carefully attach leads to the correct wires. Plug in transmitter to adapter. Follow the instructions starting at step 4.

⚠ Exercise extreme caution around live wires.

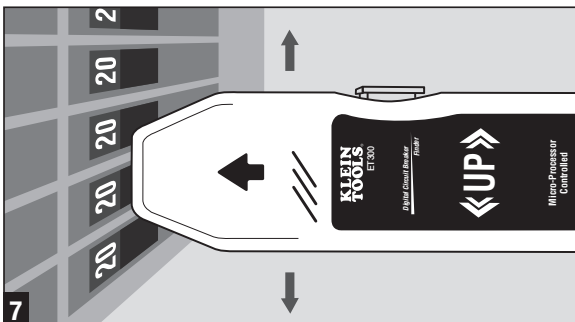
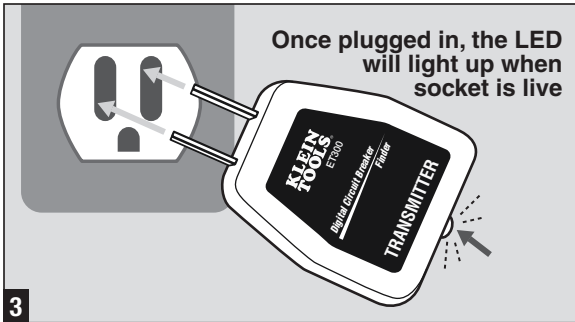


KLEIN TOOLS
EST. 1857
For Professionals... Since 1857™

UL LISTED 82X5

instructions

1. Identify the wall outlet or fixture for which the breaker must be determined.
2. Safely check that the outlet or fixture is live.
3. Plug in the transmitter. Its LED will light if it is receiving power.
4. Move to the breaker panel with the receiver.
5. Turn on the receiver by pressing, but not holding, the power button. You will hear a beep and see its LED lit.
6. Position the receiver perpendicularly on the breakers in the panel with the power button pointing up.
7. Slowly scan all breakers in the panel once. Ignore any beeps or indications, as the receiver is learning the panel.
8. Scan all breakers a second time. This time, the receiver will beep and illuminate the green arrow only at the correct breaker.
9. Power off the receiver by pressing and holding the power button. Return to the outlet or fixture and remove the transmitter.



warranty

www.kleintools.com/warranty

cleaning

Clean the instrument by using a damp cloth. Do not use abrasive cleaners or solvents.

storage

Remove the batteries when instrument is not in use for a prolonged period of time. Do not expose to high temperatures or humidity. After a period of storage in extreme conditions exceeding the limits mentioned in the Specifications section, allow the instrument to return to normal operating conditions before using it.

disposal / recycle



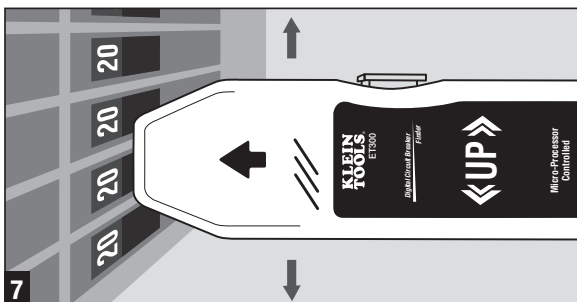
Do not place equipment and its accessories in the trash. Items must be properly disposed of in accordance with local regulations.

customer service

Klein tools, inc.
 450 Bond Street
 Lincolnshire, IL 60069
 1-877-775-5346
www.kleintools.com

INSTRUCTIONS

1. Identifiez la prise de courant mural ou l'appareil d'éclairage pour lequel le disjoncteur doit être déterminé.
2. Assurez-vous que la prise de courant ou l'appareil d'éclairage est sous tension en prenant les précautions nécessaires.
3. Branchez le transmetteur. Sa DEL s'allumera s'il est sous tension.
4. Passez au panneau de disjoncteur avec le récepteur.
5. Allumez le récepteur en appuyant sur son interrupteur, mais sans le maintenir enfoncé. Vous entendrez un bip et vous verrez sa DEL s'allumer.
6. Positionnez le récepteur de façon qu'il soit perpendiculaire aux disjoncteurs du panneau, avec l'interrupteur orienté vers le haut.
7. Passez lentement une fois au-dessus de tous les disjoncteurs du panneau. Ignorez tous les bips sonores ou autres indications, car le récepteur est en train d'apprendre le panneau.
8. Passez une seconde fois au-dessus de tous les disjoncteurs. Cette fois-ci, le récepteur émettra un bip sonore et la flèche verte ne s'allumera que sur le disjoncteur correct.
9. Éteignez le récepteur en appuyant sur son interrupteur et en le maintenant enfoncé. Retournez à la prise de courant ou à l'appareil d'éclairage, et retirez le transmetteur.



GARANTIE

www.kleintools.com/warranty

NETTOYAGE

Nettoyez l'instrument en utilisant un tissu humide. N'utilisez pas de solvants ou de produits de nettoyage abrasifs.

RANGEMENT

Retirez les piles lorsque l'instrument ne va pas être utilisé pendant une période prolongée. N'exposez pas à une température ou une humidité élevée. À la suite d'une période de rangement dans des conditions extrêmes dépassant les limites mentionnées dans la section consacrée aux spécifications, laissez l'instrument retourner dans des conditions de mesure normales avant de vous en servir à nouveau.

MISE AU REBUT/RECYCLAGE



Ne pas mettre l'appareil et ses accessoires au rebut. Ces articles doivent être éliminés conformément aux règlements locaux.

SERVICE À LA CLIENTÈLE

KLEIN TOOLS, INC.
450 Bond Street
Lincolnshire, IL 60069
www.kleintools.com