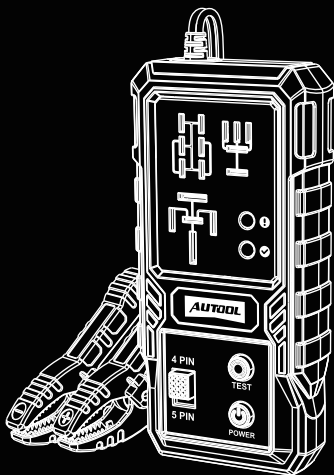


AUTOOL RT120

Relay Tester

User Manual



COPYRIGHT INFORMATION

Copyright

- All rights reserved by AUTOOL TECH. CO., LTD. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior written permission of AUTOOL. The information contained herein is designed only for the use of this unit. AUTOOL is not responsible for any use of this information as applied to other units.
 - Neither AUTOOL nor its affiliates shall be liable to the purchaser of this unit or third parties for damages, losses, costs, or expenses incurred by the purchaser or third parties as a result of: accident, misuse, or abuse of this unit, or unauthorized modifications, repairs, or alterations to this unit, or failure to strictly comply with AUTOOL operating and maintenance instructions.
 - AUTOOL shall not be liable for any damages or problems arising from the use of any options or any consumable products other than those designated as original AUTOOL products or AUTOOL approved products by AUTOOL.
 - Other product names used herein are for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners. AUTOOL disclaims any and all rights in those marks.
-

Trademark

- Manual are either trademarks, registered trademarks, service marks, domain names, logos, company names or are otherwise the property of AUTOOL or its affiliates. In countries where any of the AUTOOL trademarks, service marks, domain names, logos and company names are not registered, AUTOOL claims other rights associated with unregistered trademarks, service marks, domain names, logos, and company names. Other products or company names referred to in this manual may be trademarks of their respective owners. You may not use any trademark, service mark, domain name, logo, or company name of AUTOOL or any third party without permission from the owner of the applicable trademark, service mark, domain name, logo, or company name. You may contact AUTOOL by visiting AUTOOL at <https://www.autooltech.com>, or writing to aftersale@autooltech.com, to request written permission to use materials on this manual for purposes or for all other questions relating to this manual.

SAFETY RULES

General safety rules

- ▶ Always keep this user manual with the machine.
- ▶ Before using this product, read all the operational instructions in this manual. Failure to follow them may result in electric shock and irritation to skin and eyes.
- ▶ Each user is responsible for installing and using the device according to this user manual. The supplier is not responsible for damage caused by improper use and operation.
- ▶ This device must only be operated by trained and qualified personnel. Do not operate it under the influence of drugs, alcohol, or medication.
- ▶ This machine is developed for specific applications. The supplier points out that any modification and/or use for any unintended purposes is strictly prohibited.
- ▶ The supplier assumes no express or implied warranties or liabilities for personal injury or property damage caused by improper use, misuse, or failure to follow safety instructions.
- ▶ This device is intended for use by professionals only. Improper use by non-professionals may result in injury or damage to the tools or workpieces.
- ▶ Keep out of reach of children.
- ▶ When operating, ensure nearby personnel or animals maintain a safe distance. Avoid working in rain, water, or damp environments. Keep the work area well-ventilated, dry, clean, and bright.

Handling

- ▶ Used/damaged device must not be disposed of in household waste but must be disposed of in an environmentally friendly manner. Use designated electrical device collection points.

Electrical safety rules

- ▶ Do not twist or severely bend the power cable, as it may damage the internal wiring. If the power cable shows signs of damage, never use the device. Damaged cables pose a risk of electrical injury. Keep the power cable away from heat sources, oil, sharp edges, and moving parts. Damaged power cables must be replaced by the

manufacturer, their technicians, or similarly qualified personnel to prevent hazardous situations or injury.

Equipment safety rules

- ▶ Never leave the device unattended while it is turned on. Always disconnect the power cable and ensure the device is turned off when it is not being used for its intended purpose!
- ▶ Do not attempt to repair the device yourself.
- ▶ Before connecting the device to power, check if the corresponding battery voltage matches the value on the nameplate. If they do not match, it could cause serious danger and damage the device.
- ▶ It is essential to protect the device from rainwater, moisture, mechanical damage, overload, and rough handling.

Application

- ▶ Before use, check if the power cable and connection cables are damaged. If damaged, do not operate the device.
- ▶ Use the device only in compliance with all safety instructions, technical documents, and vehicle manufacturer specifications.
- ▶ If accessories need to be replaced, only use new and unopened corresponding products.

Personnel protection safety rules

- ▶ When using this product, you may choose to wear the necessary protective equipment.
- ▶ Place chocks under the wheels, and do not perform tests when the vehicle is unattended.
- ▶ When working around the ignition coil, be especially cautious of the distributor cap, ignition wires, and spark plugs, as these components generate dangerous high voltage when the engine is running.
- ▶ Set the transmission to Park (automatic transmission) or Neutral (manual transmission), and ensure the handbrake is engaged.
- ▶ Do not connect or disconnect any testing equipment while the ignition switch is on or the engine is running.
- ▶ Always ensure you have a stable footing to safely control device in case of emergencies.

ATTENTION

Warning

- ▶ Before beginning installation or adjustment, thoroughly read this manual.
- ▶ Ensure you check the equipment list carefully before installation. If there are any questions or concerns, immediately contact the dealer or AUTOOL company.
- ▶ The car battery must be a 12V battery, and the voltage of the battery should be between 11V and 15V.

PRODUCT OVERVIEW

Overview

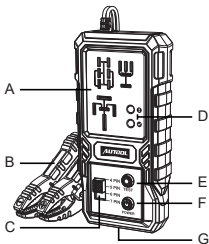
This product is designed for testing 4PIN/5PIN automotive relays. It features a compact, handheld design and comes with a 1-meter cable with insulated positive and negative clamps.

Technical Specifications

Power Supply	DC 12V/1A
Operating Temperature	-20°C~60°C

PRODUCT STRUCTURE

Structure diagram



A	Test Area	B	Power Clamp
C	Pin Switching Switch		
D	LED Display Area Green Light On [✓]: Relay is functioning normally Red Light On [!]: Relay is malfunctioning.		
E	Test Button		
F	Power Switch	G	Software Upgrade Port

OPERATION

Basic Operating Procedure

- When the tester is connected to a 12V car battery and a relay is inserted with the correct pin mode selected, pressing the power switch and then the tester button will initiate an automatic test of the relay's pin positions, action release time, and consistency in each testing phase. A green light [✓] on the tester indicates a normal relay, while a red light [!] indicates a malfunctioning relay.

Instructions

- Attach the power clamps to the car battery, red to the positive terminal and black to the negative terminal.
- Slide the Pin switch to "4PIN/5PIN" to select the corresponding automotive relay type, whether 4-pin or 5-pin.
- Choose the relay with the corresponding pin configuration and insert it into the socket. Then, press the power switch to turn on the device.
- Press the "TEST" button. The tester will perform a close-open action 10 times to test the relay. If the LED display shows a green light [✓], it indicates that the relay is functioning correctly. A red light [!] along with an alarm sound indicates a malfunction, meaning the relay is defective.
- After testing, press the "POWER" switch to turn off the tester.

MAINTENANCE SERVICE

Our products are made of long-lasting and durable materials, and we insist on perfect production process. Each product leaves the factory after 35 procedures and 12 times of testing and inspection work, which ensures that each product has excellent quality and performance.

Maintenance

To maintain the performance and appearance of the product, it is recommended that the following product care guidelines be read carefully:

- Be careful not to rub the product against rough surfaces or wear the product, especially the sheet metal housing.
- Please regularly check the product parts that need to be tightened and connected. If found loose, please tighten it in time to ensure the safe operation of the equipment. The external and internal parts of the equipment in contact with various chemical media should be frequently treated with anti-corrosion treatment such as rust removal and painting to improve the corrosion resistance of the equipment and extend its service life.
- Comply with the safe operating procedures and do not overload the equipment. The safety guards of the products are complete and reliable.
- Unsafe factors are to be eliminated in time. The circuit part should be checked thoroughly and the aging wires should be replaced in time.
- Adjust the clearance of various parts and replace worn (broken) parts. Avoid contact with corrosive liquids.
- When not in use, please store the product in a dry place. Do not store the product in hot, humid, or non-ventilated places.

WARRANTY

From the date of receipt, we provide a three-year warranty for the main unit and all the accessories included are covered by a one-year warranty.

Warranty access

- The repair or replacement of products is determined by the actual breakdown situation of product.

- It is guaranteed that AUTOOL will use brand new component, accessory or device in terms of repair or replacement.
- If the product fails within 90 days after the customer receives it, the buyer should provide both video and picture, and we will bear the shipping cost and provide the accessories for the customer to replace it free of charge. While the product is received for more than 90 days, the customer will bear the appropriate cost and we will provide the parts to the customer for replacement free of charge.

These conditions below shall not be in warranty range

- The product is not purchased through official or authorized channels.
- The product breakdown because the user does not follow product instructions to use or maintain the product.

We AUTOOL pride ourselves on superb design and excellent service. It would be our pleasure to provide you with any further support or services.

Disclaimer

All information, illustrations, and specifications contained in this manual, AUTOOL reserves the right of modify this manual and the machine itself with no prior notice. The physical appearance and color may differ from what is shown in the manual, please refer to the actual product. Every effort has been made to make all descriptions in the book accurate, but inevitably there are still inaccuracies, if in doubt, please contact your dealer or AUTOOL after-service centre, we are not responsible for any consequences arising from misunderstandings.

RETURN & EXCHANGE SERVICE

Return & Exchange

- If you are an AUTOOL user and are not satisfied with the AUTOOL products purchased from the online authorized shopping platform and offline authorized dealers, you can return the products within seven days from the date of receipt; or you may exchange it for another product of the same value within 30 days from the date of delivery.

- Returned and exchanged products must be in fully saleable condition with documentation of the relevant bill of sale, all relevant accessories and original packaging.
- AUTOOL will inspect the returned items to ensure that they are in good condition and eligible. Any item that does not pass inspection will be returned to you and you will not receive a refund for the item.
- You can exchange the product through the customer service center or AUTOOL authorized distributors; the policy of return and exchange is to return the product from where it was purchased. If there are difficulties or problems with your return or exchange, please contact AUTOOL Customer Service.

China	400-032-0988
Oversea Zone	+86 0755 23304822
E-mail	aftersale@autooltech.com
Facebook	https://www.facebook.com/autool.vip
YouTube	https://www.youtube.com/c/autooltech

EU DECLARATION OF CONFORMITY

We as the manufacturer declare that the designated product:

Description: Automotive Relay Tester (Model RT120)
complies with the requirements of the:

EMC Directive 2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU + 2015/863 + 2017/2102

Applied Standards:

EN IEC 61326-1:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, IEC

62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC

62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-7-1:2015, IEC

62321-7-2:2017, IEC 62321-1:2013, IEC 62321-6:2015,

IEC 62321-8:2017

Certificate No.: HS202408077210E, HS202408077213E

Test Report No.: HS202408077210-1ER,

HS202408077213-1ER



Manufacturer

Shenzhen AUTOOL Technology Co, Ltd.

Floor 2, Workshop 2, Hezhou Anle Industrial Park,
Hezhou Community, Hangcheng Street, Bao 'an
District, Shenzhen

Email: aftersale@autooltech.com

EC

REP

COMPANY NAME: XDH Tech

ADRESS: 2 Rue Coysevox Bureau 3, Lyon, France

E-Mail: xdh.tech@outlook.com

CONTACT PERSON: Dinghao Xue

URHEBERRECHT INFORMATION

Urheberrechte

- Alle Rechte vorbehalten von AUTOOL TECH. CO., LTD. Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von AUTOOL reproduziert, in einem Datenabrufsystem gespeichert oder in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise elektronisch, mechanisch, fotokopiert, aufgezeichnet oder anders übertragen werden. Die hier enthaltenen Informationen sind nur für die Verwendung dieser Einheit vorgesehen. AUTOOL ist nicht verantwortlich für die Verwendung dieser Informationen in Bezug auf andere Einheiten.
 - Weder AUTOOL noch seine Tochtergesellschaften haften gegenüber dem Käufer dieser Einheit oder Dritten für Schäden, Verluste, Kosten oder Ausgaben, die dem Käufer oder Dritten infolge von: Unfall, Missbrauch oder falscher Verwendung dieser Einheit oder unbefugten Modifikationen, Reparaturen oder Änderungen an dieser Einheit oder Nichteinhaltung der AUTOOL-Betriebs- und Wartungsanweisungen entstehen. AUTOOL haftet nicht für Schäden oder Probleme, die sich aus der Verwendung von Optionen oder Verbrauchsmaterialien ergeben, die nicht als Original-AUTOOL-Produkte oder von AUTOOL genehmigte Produkte ausgewiesen sind.
 - Andere in diesem Dokument verwendete Produktbezeichnungen dienen nur Identifikationszwecken und können Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. AUTOOL verzichtet auf jegliche Rechte an diesen Marken.
-

Markenrecht

- Marken, die in diesem Handbuch verwendet werden, sind entweder Marken, eingetragene Marken, Dienstleistungsmarken, Domännennamen, Logos, Firmennamen oder anderweitig Eigentum von AUTOOL oder seinen Tochtergesellschaften. In Ländern, in denen einige der AUTOOL- Marken, Dienstleistungsmarken, Domännennamen, Logos und Firmennamen nicht registriert sind, beansprucht AUTOOL andere Rechte im Zusammenhang mit nicht registrierten Marken, Dienstleistungsmarken, Domännennamen, Logos und Firmennamen. Andere in diesem Handbuch genannte Produkte oder Firmennamen können Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Sie dürfen keine Marken, Dienstleistungsmarken, Domännennamen, Logos oder Firmennamen von AUTOOL oder

Dritten ohne Genehmigung des Eigentümers der jeweiligen Marke, Dienstleistungsmarke, Domännennamen, des Logos oder des Firmennamens verwenden. Sie können AUTOOL kontaktieren, indem Sie AUTOOL unter <https://www.autooltech.com> besuchen oder an aftersale@autooltech.com schreiben, um schriftliche Genehmigung zur Verwendung von Materialien in diesem Handbuch für bestimmte Zwecke oder für alle anderen Fragen im Zusammenhang mit diesem Handbuch zu erhalten.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Allgemeine sicherheitsregeln

- Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung immer bei der Maschine auf.
- Vor der Verwendung dieses Produkts lesen Sie bitte alle Betriebsanleitungen in dieser Anleitung durch. Das Nichtbefolgen kann zu elektrischen Schlägen sowie Reizungen an Haut und Augen führen.
- Jeder Benutzer ist dafür verantwortlich, die Ausrüstung gemäß dieser Bedienungsanleitung zu installieren und zu verwenden. Der Lieferant haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung und Bedienung verursacht werden.
- Diese Ausrüstung darf nur von geschultem und qualifiziertem Personal betrieben werden. Betreiben Sie sie nicht unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten.
- Diese Maschine ist für spezifische Anwendungen entwickelt worden. Der Lieferant weist darauf hin, dass jede Modifikation und/oder Verwendung für nicht vorgesehene Zwecke strengstens untersagt ist.
- Der Lieferant übernimmt keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien oder Haftungen für Personenschäden oder Sachschäden, die durch unsachgemäße Verwendung, Missbrauch oder Nichtbefolgung von Sicherheitsanweisungen verursacht werden.
- Dieses Werkzeug ist nur für den professionellen Gebrauch bestimmt. Eine nicht professionelle Bedienung kann zu Verletzungen von Personal oder Schäden an Werkzeugen oder Werkstücken führen.
- Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

- Bei der Arbeit sicherstellen, dass sich Personen oder Tiere in der Nähe in sicherem Abstand befinden. Arbeiten Sie nicht bei Regen, Wasser oder in feuchter Umgebung. Halten Sie den Arbeitsbereich gut belüftet, trocken, sauber und hell.

Handhabung

- Gebrauchte/beschädigte Ausrüstung darf nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern muss umweltfreundlich entsorgt werden. Verwenden Sie dafür vorgesehene Sammelstellen für Elektrogeräte.

Elektrische sicherheitsregeln

- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel verdreht oder stark gebogen ist, da dies die interne Verkabelung beschädigen kann. Wenn das Netzkabel Anzeichen von Beschädigungen aufweist, verwenden Sie das Gerät niemals. Beschädigte Kabel stellen ein Risiko für Stromschläge dar. Halten Sie das Netzkabel von Wärmequellen, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern. Beschädigte Netzkabel müssen vom Hersteller, seinen Technikern oder ähnlich qualifiziertem Personal ersetzt werden, um gefährliche Situationen oder Verletzungen zu vermeiden.

Sicherheitsregeln für die ausrüstung

- Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt, während es eingeschaltet ist. Trennen Sie immer das Netzkabel und stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist, wenn es nicht für den vorgesehenen Zweck verwendet wird!
- Versuchen Sie nicht, die Ausrüstung selbst zu reparieren.
- Überprüfen Sie vor dem Anschluss des Geräts an die Stromversorgung, ob die entsprechende Batteriespannung mit dem Wert auf dem Typenschild übereinstimmt. Wenn dies nicht der Fall ist, kann dies zu ernsthaften Gefahren und Schäden am Gerät führen.
- Es ist unerlässlich, die Ausrüstung vor Regenwasser, Feuchtigkeit, mechanischen Beschädigungen, Überlastung und unsachgemäßer Handhabung zu schützen.

Anwendung

- Überprüfen Sie vor der Verwendung, ob das Netzkabel und die Verbindungskabel beschädigt sind. Bei Beschädigungen das Gerät nicht betreiben.

- ▶ Verwenden Sie die Ausrüstung nur unter Beachtung aller Sicherheitsanweisungen, technischen Dokumente und Spezifikationen des Fahrzeugherstellers.
- ▶ Wenn Zubehör ersetzt werden muss, verwenden Sie nur neue und ungeöffnete entsprechende Produkte.

Personenschutz sicherheitsregeln



- ▶ Bei der Verwendung dieses Produkts können Sie entscheiden, die erforderliche Schutzausrüstung zu tragen
- ▶ Stellen Sie Keile unter die Räder und führen Sie keine Tests durch, wenn das Fahrzeug unbeaufsichtigt ist.
- ▶ Achten Sie besonders auf den Verteilerdeckel, die Zündkabel und die Zündkerzen, wenn Sie sich in der Nähe der Zündspule aufhalten, da diese Bauteile bei laufendem Motor gefährliche Hochspannung erzeugen.
- ▶ Stellen Sie das Getriebe auf Parken (Automatikgetriebe) oder Leerlauf (Schaltgetriebe) und stellen Sie sicher, dass die Handbremse angezogen ist.
- ▶ Schließen Sie keine Testgeräte an oder trennen Sie diese nicht, während der Zündschlüssel eingeschaltet oder der Motor läuft.
- ▶ Stellen Sie immer sicher, dass Sie einen sicheren Stand haben, um im Notfall die Ausrüstung sicher zu kontrollieren.

ACHTUNG

Warnung

- ▶ Bevor Sie mit der Installation oder Anpassung beginnen, lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass Sie die Ausrüstungsliste vor der Installation sorgfältig überprüfen. Bei Fragen oder Bedenken kontaktieren Sie sofort den Händler oder die AUTOOL-Firma.
- ▶ Die Autobatterie muss eine 12V-Batterie sein, und die Spannung der Batterie sollte zwischen 11V und 15V liegen.

PRODUKTÜBERSICHT

Übersicht

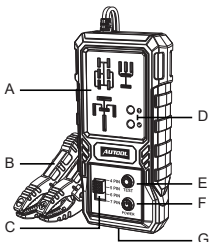
Dieses Produkt wurde zum Testen von 4PIN/5PIN-Auto-Relais entwickelt. Es zeichnet sich durch ein kompaktes, handliches Design aus und wird mit einem 1 Meter langen Kabel mit isolierten positiven und negativen Klemmen geliefert.

Technische Spezifikationen

Stromversorgung	DC 12V/1A
Betriebstemperatur	-20°C~60°C

PRODUKTSTRUKTUR

Strukturschema



A	Testbereich	B	Batterieklemme
C	Pin-Umschalter		
	LED-Anzeigebereich		
D	Grünes Licht an [✓]: Relais funktioniert normal Rotes Licht an [!]: Relais funktioniert nicht richtig		
E	Testtaste		
F	Stromschalter	G	Software-Upgrade-Anschluss

BETRIEB

Grundlegende Betriebsanweisung

- Wenn der Tester mit einer 12V-Autobatterie verbunden ist und ein Relais mit dem richtigen Pin-Modus eingesetzt wurde, startet der Tester nach Drücken des Ein/Aus-Schalters und der Testtaste automatisch einen Test der Pin-Positionen des Relais, der Aktionsfreigabezeit und der Konsistenz in jeder Testphase. Ein grünes Licht [✓] am Tester zeigt ein normales Relais an, während ein rotes Licht [!] auf ein fehlerhaftes Relais hinweist.

Anweisungen

- Befestigen Sie die Stromklemmen an der Autobatterie, rot an den Pluspol und schwarz an den Minuspol.
- Schieben Sie den Pin-Umschalter auf „4PIN/5PIN“, um

den entsprechenden Relais-Typ auszuwählen, ob 4-Pin oder 5-Pin.

- Wählen Sie das Relais mit der entsprechenden Pin-Konfiguration und setzen Sie es in die Buchse ein. Drücken Sie dann den Ein/Aus-Schalter, um das Gerät einzuschalten.
- Drücken Sie die „TEST“-Taste. Der Tester führt 10 Mal eine Schließ-Öffnungs-Aktion durch, um das Relais zu testen. Wenn die LED-Anzeige grünes Licht [✓] zeigt, bedeutet dies, dass das Relais korrekt funktioniert. Ein rotes Licht [!] zusammen mit einem Alarmton weist auf einen Fehler hin, was bedeutet, dass das Relais defekt ist.
- Nach dem Testen drücken Sie den „POWER“-Schalter, um den Tester auszuschalten.

WARTUNGSSERVICE

Die autool Produkte, die Sie besitzen, bestehen aus langlebigen Materialien und halten sich an den Produktionsprozess der Exzellenz. Jedes Produkt hat 35-Prozesse und 12-Qualitätskontrollen durchlaufen, bevor es die Fabrik verlässt, um sicherzustellen, dass jedes Produkt ausgezeichnete Qualität und Leistung hat. Daher lohnt es sich Ihre regelmäßige Wartung, damit Ihr Autool-Produkt lange stabil arbeitet.

Wartungs

Wartung um die Produktleistung und das Aussehen aufrechtzuerhalten, empfehlen wir Ihnen, die folgenden Produktwartungsrichtlinien sorgfältig zu lesen:

- Achten Sie darauf, das Produkt nicht mit rauen Oberflächen zu reiben oder zu reiben, insbesondere die Blechschale.
- Überprüfen Sie häufig die Teile des Produkts, die befestigt und verbunden werden müssen, und befestigen Sie sie rechtzeitig im Falle von Lockerheit, um den sicheren Betrieb des Produkts zu gewährleisten. Die äußeren und inneren Teile des Produkts, die mit verschiedenen chemischen Medien in Kontakt kommen, müssen einer Korrosionsschutzbehandlung wie Entrosten und Lackieren unterzogen werden, um die Korrosionsbeständigkeit des Produkts zu verbessern und die Lebensdauer des Produkts zu verlängern.

- Beachten Sie die Sicherheitsbetriebsverfahren, überlassen Sie das Produkt nicht, die Sicherheitsschutzeinrichtungen des Produkts sind vollständig und zuverlässig, und die unsicheren Faktoren werden rechtzeitig beseitigt. Der Kreislauf ist gründlich zu inspizieren und die alternden Drähte rechtzeitig zu ersetzen.
- Lagern Sie das Produkt bei Nichtgebrauch an einem trockenen Ort. Lagern Sie das Produkt nicht an einem heißen, feuchten oder unbelüfteten Ort.

GARANTIE

Die AUTOOL-Maschine hat Anspruch auf eine 3-jährige Garantie ab dem Tag des Eingangs beim Kunden. Das darin enthaltene Zubehör hat eine einjährige Gewährleistungsfrist ab dem Tag des Eingangs beim Kunden.

Garantiemethode

- Reparieren oder ersetzen Sie das Produkt kostenlos entsprechend den spezifischen Fehlerbedingungen.
- Wir garantieren, dass alle ersetzten Teile, Zubehör oder Produkte brandneu sind.
- Wenn das Produkt innerhalb von 90 Tagen ausfällt, nachdem der Kunde das Produkt erhalten hat, stellen wir Video und Bilder zur Verfügung. Wenn das Produkt länger als 90-Tage erhalten wird, trägt der Kunde die entsprechenden Kosten, und wir stellen dem Kunden Ersatzteile zum kostenlosen Austausch zur Verfügung.

Die folgenden Bedingungen sind nicht von der kostenlosen Garantie abgedeckt

- Kauf von AUTOOL-Produkten über informelle Kanäle.
- Schäden, die durch Verwendung und Wartung verursacht werden, die nicht den Anforderungen des Produkthandbuchs entsprechen.

Bei AUTOOL sind wir stolz auf unser exquisites Design und exzellenten Service. Gerne stellen wir Ihnen weitere Unterstützung oder Dienstleistungen zur Verfügung.

Haftungsausschluss

Alle in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen, Abbildungen und technischen Daten beruhen auf den zum Zeitpunkt der Veröffentlichung verfügbaren neuesten Informationen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, diese Bedienungsanleitung und das Gerät selbst ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

RÜCKGABE-UND UMTAUSCHSERVICE

Return & Exchange

- Wenn Sie mit den von der autorisierten Online-Shopping- Plattform und den autorisierten Offline-Händlern gekauften AUTOOL-Produkten nicht zufrieden sind, können Sie die Produkte innerhalb von sieben Tagen nach Erhalt gemäß den globalen AUTOOL - Verkaufsbedingungen zurücksenden. Oder tauschen Sie andere gleichwertige Produkte innerhalb von 30 Tagen ab dem Datum der Produktlieferung um.
- Die zurückgegebenen und umgetauschten Produkte müssen sich in einem vollständig marktfähigen Zustand befinden und den entsprechenden Verkaufsaufträgen, allen relevanten Zubehörteilen und Papierrechnungen (falls vorhanden) beigelegt werden.
- AUTOOL prüft die zurückgegebenen Waren, um sicherzustellen, dass sie in gutem Zustand sind und die Bedingungen erfüllen. Einzelheiten zu den Bedingungen entnehmen Sie bitte den globalen Verkaufsbedingungen von AUTOOL. Alle Artikel, die die Inspektion nicht bestehen, werden an Sie zurückgeschickt und Sie erhalten keine Rückerstattung.
- Sie können Produkte über das Kundendienstzentrum oder autorisierte AUTOOL-Händler austauschen. Das Prinzip der Rückgabe und des Umtauschs besteht darin, Waren zurückzugeben und auszutauschen, wo sie gekauft wurden. Sollten Sie Schwierigkeiten oder Hindernisse bei der Rücksendung oder dem Umtausch von Waren haben, wenden Sie sich bitte an das AUTOOL- Kundendienstzentrum. Bei Rücksendung oder Umtausch von Waren über das Kundendienstzentrum empfehlen wir Ihnen, dies auf folgende Weise zu tun.

Aufruf für Chinagebiet	400-032-0988
Aufruf für Überseegebiete	+86 0755 23304822
E-mail	aftersale@autooltech.com
Facebook	https://www.facebook.com/autool.vip
YouTube	https://www.youtube.com/c/autooltech

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir als Hersteller erklären, dass das
bezeichnete Produkt:

Beschreibung: Kfz-Relaisprüfer (Modell RT120)

Entspricht den Anforderungen der:

EMV-Richtlinie 2014/30/EU

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + 2015/863 + 2017/2102

Angewandte Normen:

EN IEC 61326-1:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, IEC

62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC

62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-7-1:2015, IEC

62321-7-2:2017, IEC 62321-1:2013, IEC 62321-6:2015,

IEC 62321-8:2017

Zertifikatsnummer: HS202408077210E, HS202408077213E

Prüfbericht-Nr.: HS202408077210-1ER,

HS202408077213-1ER



Manufacturer
Shenzhen AUTOOL Technology Co, Ltd.
Floor 2, Workshop 2, Hezhou Anle Industrial Park, Hezhou Community, Hangcheng Street, Bao 'an District, Shenzhen Email: aftersale@autooltech.com
EC REP
COMPANY NAME: XDH Tech
ADRESS: 2 Rue Coysevox Bureau 3, Lyon, France E-Mail: xdh.tech@outlook.com CONTACT PERSON: Dinghao Xue



AUTOTOL TECHNOLOGY CO.,LTD

- ④ www.autotoltech.com
- ④ aftersale@autotoltech.com
- ④ +86-755-2330 4822 / +86-400 032 0988
- ④ Unit 1303, Building 1, Runzhi R&D Center,
Bao'an, Shenzhen, China
- ④ Corporate Standard: Q/OR 003-2023

