

JLR-BOB/SCC



Ръководство за
експлоатация
Високоволтов
измервател



Stodia GmbH
Im Freitagsmoor 45
D-38518 Gifhorn
Phone +49(0)5373-92197-0
Telefax +49(0)5373-92197-88
info@stodia.de
www.stodia.de

JLR-BOB

Високоволтов измервател

Съдържание

1	Общи.....	2
1.1	Бележки към ръководството	2
1.2	Легенда с пиктограми	2
1.3	Маркирани върху измервателя обозначения	3
2	Технология	4
2.1	Начин на работа.....	4
2.2	Инструкции за безопасност	4
2.3	Поддръжка и ремонт	4
3	Чертеж	5
4	Свързване на SCC към BOB за самодиагностика	5
5	Гаранция.....	6
6	Съхранение на измервателя	6
7	Технически данни.....	6
8	Почистване и обеззаразяване	6

1 Общи

1.1 Бележки към ръководството

Технология

Този измервател отговаря на най-съвременните технологии. За надеждното му функциониране е необходимо той да се експлоатира професионално и при спазване на изискванията за безопасност.

Ръководство за експлоатация

Преди употреба внимателно прочетете ръководството за експлоатация. Инструкциите за експлоатация трябва да се спазват неизменно.

Действие

Всички необходими действия, свързани с правилната експлоатация, са описани в ръководството за експлоатация и в посочените документи.

Недопустимо е използването на други методи на работа, които не са изрично одобрени от производителя.

Неизползването на уреда съобразно ръководството за експлоатация може да компрометира предвидената защита.

Общи насоки

Всички дейности по изпитване, монтаж и поддръжка трябва задължително да бъдат провеждани единствено от обучен от производителя персонал. При възникване на смущения е допустимо самостоятелното отстраняване само на онези от тях, за които производителят е посочил в наръчните съответните процедури на поддръжка.

1.2 Легенда с пиктограми

Моля, спазвайте всички насоки и правила за безопасност

В настоящото ръководство за експлоатация има абзаци с международно известни предупредителни знаци, предупреждения за опасност и общи знаци със задължителни предписания.

Всяка отделна пиктограма е пояснена по-долу.



Съблюдавайте
ръководството за
експлоатация



Високо напрежение!
Внимание, опасно за
живота!



Съблюдавайте
общите насоки



Предупреждение за
опасно електрическо
напрежение



Забранено за лица с
пейсмейкъри



Моля, обърнете
внимание на
следното!

1.3 Маркирани върху измервателя обозначения



CE – Отличителен знак на европейската общност



Обозначения за опасност



Забранено за изхвърляне в битовите отпадъци



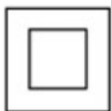
Високо напрежение! Внимание, опасно за живота!



Максимално допустимо напрежение



Опасност от електрически удар



Двойна или усилена изолация



Преди употреба прочетете ръководството за експлоатация



Опасна зона

Serial No:

000001

Знак за контрол на качеството, Серийен номер



Екранировка



Предупреждение

Тип: Breakout Box JLR
Type No: VM8105

Типови обозначения

2 Технология



2.1 Начин на работа

Високоволтовият измервател JLR-BOB е инструмент, който служи за измервания по високоволтовата система в автомобила за нулево напрежение и измерване на съпротивлението и на съпротивлението на изолацията. Измервателят може да се използва само от съответно квалифициран персонал.

2.2 Инструкции за безопасност

Комплектът за измерване JLR-BOB е предназначен изключително за проверка на съпротивления и напрежения. Инструментът може да се използва единствено за цели, които не застрашават безопасността на хората и машината. Комплектът за измерване JLR-BOB трябва да се използва изключително според описанието в ръководството за експлоатация! Всяка промяна по уреда или всяка друга форма на употреба са отговорност на потребителя.

Уверете се, че уредът се намира в изрядно състояние и че са обезпечени всички функции за безопасната му употреба.

Спазвайте предписанията за предотвратяване на аварии, приложими в съответните държави.

Носете личните си предпазни средства!

Комплектът за измерване JLR-BOB не бива в никой случай да се хвърля или оставя да падне.

Комплект за измерване

Не допускайте използването на уреда JLR-BOB за други цели, както и от необучен за целта персонал!

Обърнете внимание на това, комплектът за измерване JLR-BOB да бъде разположен в работно помещение без топлинни източници (макс. 40°C / 77°F), корозивни течности, масла и смазочни материали.

Недопустимо е използването на комплекта за измерване JLR-BOB в застрашени от експлозии пространства.

Уверете се, че измервателният комплект JLR-BOB е поставен върху нехлъзгава повърхност, където не може да бъде повреден. Използвайте само инструменти и принадлежности, които не са износени или по които не се виждат каквито и да било повреди.

Инструменти или принадлежности с повреди могат да доведат до тежки наранявания!

2.3 Поддръжка и ремонт

За повреди в резултат от неправилен ремонт или от употребата на чужди резервни части производителят не поема отговорност.

Неправилната експлоатация на комплекта за измерване, водеща до повреди по него, се изключва от гаранцията.

В случай на съмнения се обърнете към специализиран сервиз или към фирма Stodia. В ръководството ще намерите съответния адрес за контакт.



В случай на признати щети е необходимо компонентите да бъдат сменени. Повредените съставни части

могат да доведат до тежки наранявания!

Проверявайте контактите и връзките за повреди.

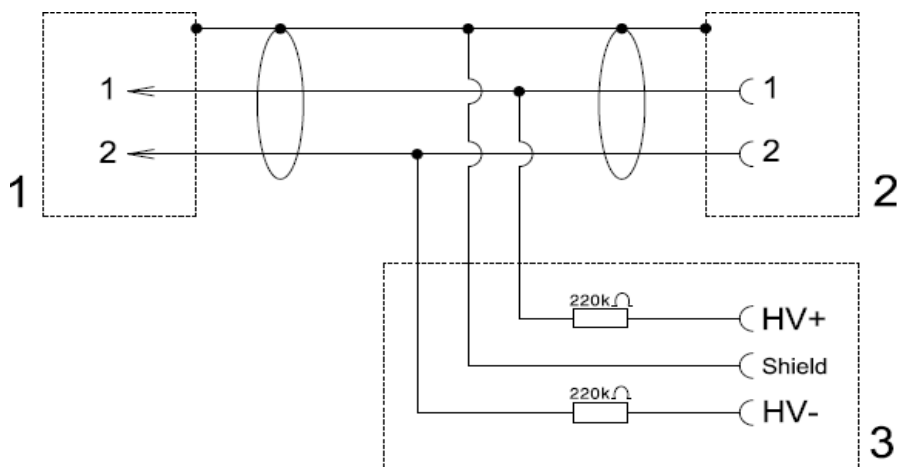
Дейностите по поддръжка и ремонт могат да бъдат извършвани единствено от упълномощен персонал, който успешно е преминал през обучение на Stodia.

За повече подробности относно сервизните дейности и обучения се обърнете към нашия сервиз на адрес:

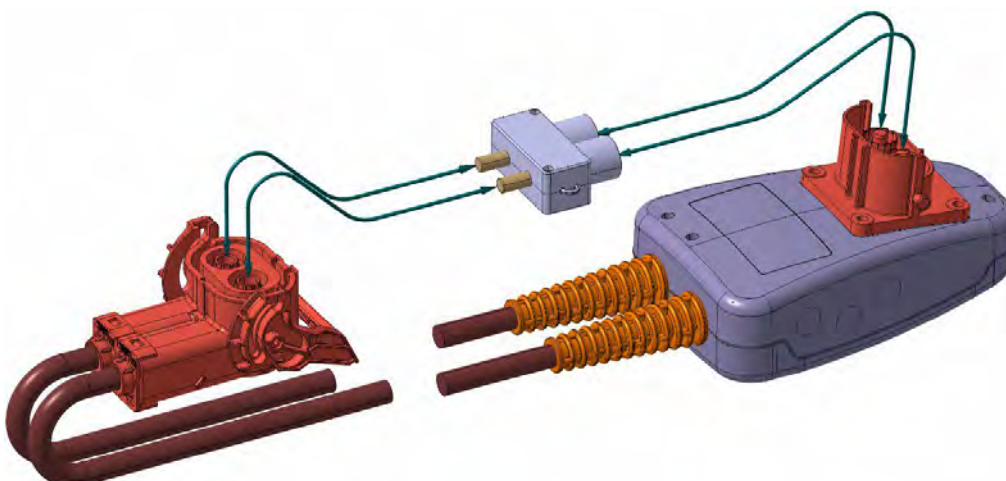


Stodia GmbH
Im Freitagsmoor 45
D-38518 Gifhorn
Deutschland

3 Чертеж



4 Свързване на SCC към BOB за самодиагностика



5 Гаранция

За измервателя Stodia GmbH предоставя 24-месечна гаранция срещу дефекти, дължащи се на некачествени материали или некачествена фабрична изработка.

Срокът на гаранцията започва да тече от датата на доставка, която се потвърждава с фактурата или транспортния лист.

Гаранцията важи за потребителя/купувача, когато измервателят е закупен от оторизиран търговски обект и е използван по предназначение .

Гаранцията се обезсилва, ако измервателят се използва не по предназначение за други цели.

Гаранцията отпада, когато измервателят не е използван съобразно ръководството за експлоатация.

В случай на дефект или неизправности Stodia ремонтира или подменя само дефектните части по свое усмотрение.

Адрес на сервиза:

Stodia GmbH

Im Freitagsmoor 45

D-38518 Gifhorn

Deutschland

6 Съхранение на измервателя

Измервателят се съхранява в пригодена за целта кутия.

7 Технически данни

Връзки - букси: KAT I 1.000V
 KAT II 600V
 KAT III 300V

Категорията на измерване, в комбинация с измервателните принадлежности а аксесоари, отговаря на най-ниската стойност на измервателните категории на измервателните принадлежности и аксесоари.

Максимален номинален ток: 1mA

Употреба в затворени помещения.

Високоволтовият измервател JLR-BOB може да се използва на височина до 4000 метра над морското равнище..

Високоволтовият измервател JLR-BOB може да се използва при температура до 40 °C.

Високоволтовият измервател JLR-BOB е пригоден за относителна влажност при макс. температура от 25 ° 10 до 80 %.

Високоволтовият измервател JLR-BOB може да се съхранява при температура от -20 до 55°C и относителна влажност от 10 до 80 %.

8 Почистване и обеззаразяване

Почистването и обеззаразяването могат да се извършват единствено със суха кърпа.



Stodia GmbH

Im Freitagsmoor 45

D-38518 Gifhorn

Phone +49 (0) 5373 – 92197-10

Telefax +49 (0) 5373 – 92197-88

info@stodia.de

www.stodia.de