JLR-BOB/SCC

CZ

Návod k obsluze
Měřicí adaptér HV

CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Telefon +49 (0) 5373 – 92197-10
Fax +49 (0) 5373 – 92197-88
info@car-connect.cc
www.car-connect.cc

JLR-BOB

Měřicí adaptér HV

Obsah

1 Obecně 2
1.1 Pokyny k návodu 2
1.2 Legenda, piktogramy 2
1.3 Označení na měřicích adaptérech 3
2 Technika 4
2.1 Funkce 4
2.2 Bezpečnostní pokyny 4
2.3 Údržba a opravy 4
3 Technický výkres 5
4 Přípojka SCC k BOB pro automatický test 5
5 Záruka 6
6 Skladování měřicích adaptérů 6
7 Technické údaje 6
8 Čištění a dekontaminace 6

1 Obecně

1.1 Pokyny k návodu

Technický stav
Tyto měřicí adaptéry odpovídají aktuální technické úrovni. Bezpečná funkce přístroje vyžaduje odbornou a opatrnou obsluhu.

Pročtěte si návod k obsluze
Před použitím měřicích adaptérů si pozorně pročtěte návod k obsluze. Pokyny uvedené v návodu k obsluze musí být vždy dodrženy.

Manipulace
Veškeré pokyny potřebné pro správnou obsluhu jsou uvedeny v návodu k obsluze a dokumentech, na které návod odkazuje.
Postupy, které výrobce výslovně nepovoluje, nesmí být používány.
Pokud nebude přístroj používán v souladu s návodem k provozu, nemusí být dosažen požadovaný cíl ochrany.

Obecné pokyny
Zkoušky, montáž a opravy smí provádět pouze pracovníci vyškolení výrobcem. Pokud dojde k závadám, smí být opravovány pouze ty, které jsou vyznačeny v podkladech výrobce pro školení pracovníků údržby.

1.2 Legenda, piktogramy

Dodržujte všechny pokyny a bezpečnostní pravidla

V tomto návodu k obsluze jsou některé odstavce opatřeny mezinárodně používanými výstražnými značkami, symboly nebezpeční a obecnými zákazovými a příkazovými značkami.

V dalším textu jsou použité piktogramy vysvětleny.

Respektujte návod k obsluze.

Vysoké napětí! Opatrně - ohrožení života!

Respektujte všeobecné pokyny.

Výstraha před nebezpečným elektrickým napětím

Zákaz pro osoby s kardiostimulátorem

Věnujte pozornost následujícím informacím!

1.3 Označení na měřicích adaptérech

Označení CE

Označení rizik

Nelikvidujte v domovním odpadu.

Vysoké napětí! Opatrně - ohrožení života!

Maximální povolené napětí

Nebezpečí zásahu elektrickým proudem

Dvojitá nebo zesílená izolace

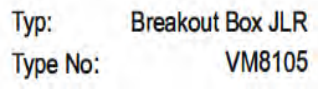
Před používáním si přečtěte návod k obsluze.

Nebezpečné místo

Informace o kontrole kvality, sériové číslo

Stínění

Výstražný pokyn



Typové označení

2 Technika

2.1 Funkce

Vysokonapěťový měřicí adaptér JLR-BOB je nástroj k provádění měření beznapěťového stavu, odporu a izolačního odporu na systému HV vozidlech.
Tento měřicí adaptér smějí používat pouze odpovídajícím způsobem kvalifikované osoby.

2.2 Bezpečnostní pokyny

Sada měřicích adaptérů JLR-BOB je určena výhradně k testování odporů a napětí. Přístroj smí být používán pouze pro takové účely, při kterých není ohrožen člověk a stroj. Sada měřicích adaptérů JLR-BOB smí být používána výhradně podle popisu v návodu k obsluze! Jakoukoli změnu na měřicích adaptérech nebo jiný způsob používání provádí provozovatel na vlastní odpovědnost.
Ujistěte se, že sada měřicích adaptérů je v bezvadném stavu a jsou zaručeny všechny funkce pro bezpečný provoz.

Dodržujte předpisy na ochranu před úrazy platné v konkrétní zemi.
Používejte osobní ochranné vybavení!
Sadu měřicích adaptérů JLR-BOB nikdy neodhazujte a zabraňte jejímu pádu. Sadu měřicích adaptérů JLR-BOB nikdy nepoužívejte k jinému než určenému účelu a nesvěřujte její obsluhu nevyškoleným pracovníkům!
Dbejte na to, aby sada měřicích adaptérů JLR-BOB nebyla používána v provozních prostorách se zdroji tepla (max. 40 °C / 77 °F), kapalinami způsobujícími korozi, oleji a tuky.
Sada měřicích adaptérů JLR-BOB nesmí být nikdy používána v prostorách ohrožených výbuchem. Dbejte na to, aby sada měřicích adaptérů JLR-BOB byla umístěna na pevné a neklouzavé ploše a aby nemohlo dojít k jejímu poškození. Používejte pouze takové nástroje a příslušenství, které není opotřebené nebo jakkoli poškozené.

Poškozené nářadí nebo příslušenství může způsobit vážný úraz!

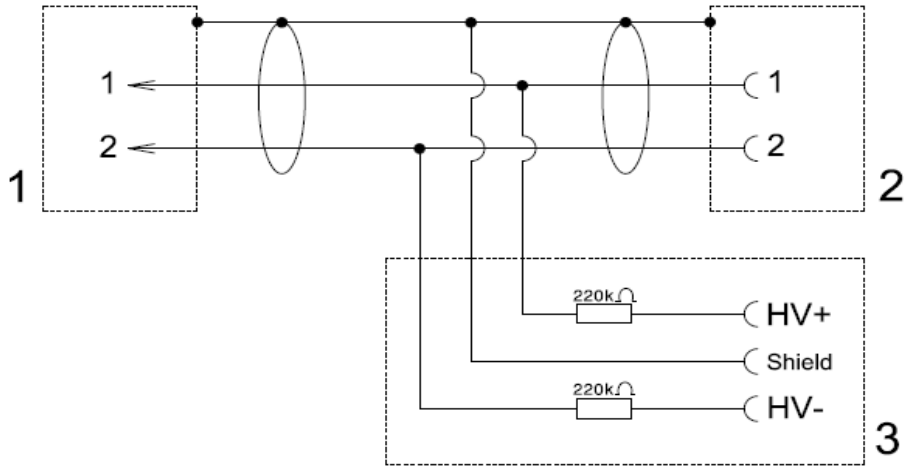
2.3 Údržba a opravy

Za škody vzniklé neodbornou opravou nebo použitím nevhodných náhradních dílů nenese výrobce žádnou odpovědnost.
Chybné používání měřicích adaptérů, jehož důsledkem je jejich poškození, vylučuje záruku.
V případě pochybností kontaktujte odborný podnik nebo firmu CAR-connect.
Potřebné kontaktní adresy najdete v tomto návodu.

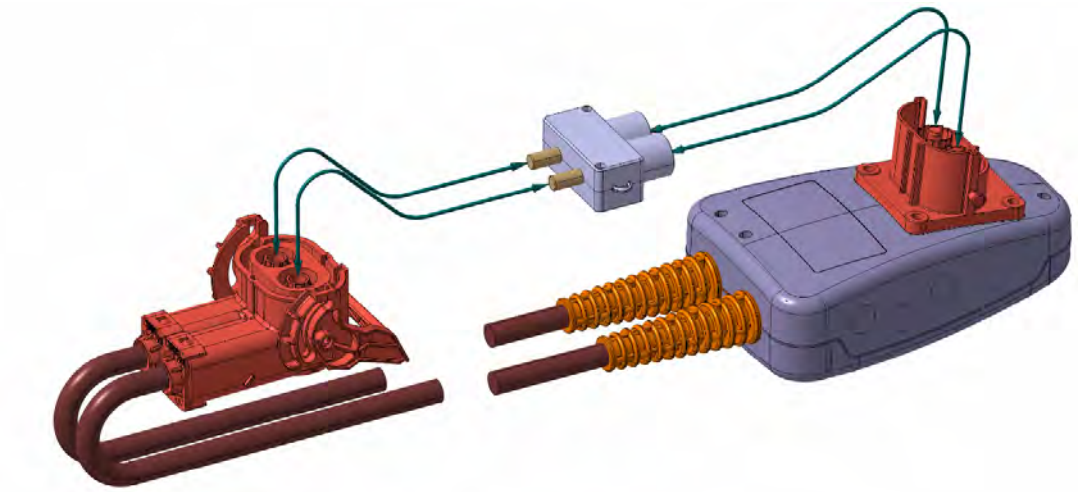
Poškozené komponenty je nutné vyměnit. Poškozené součásti mohou způsobit vážný úraz!
Kontrolujte bezvadný stav kontaktů a spojů.
Údržbu a opravy smí provádět výhradně autorizovaný kvalifikovaní pracovníci, kteří absolvovali školení u firmy CAR-connect.
Další informace o servisu a školení získáte na adrese:

CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Německo

3 Technický výkres



4 Přípojka SCC k BOB pro automatický test



5 Záruka

Společnost CAR-connect GmbH poskytuje na vady měřicích adaptérů záruku 24 měsíců na vady způsobené chybou materiálu nebo výrobou.
Záruční doba začíná od data dodávky potvrzeného fakturou nebo dodacím listem.
Záruka platí pro uživatele/kupujícího v případě, kdy měřicí adaptéry byly zakoupeny v autorizované prodejně a byly řádně používány k určenému účelu.
Záruka zaniká, jestliže byly měřicí adaptéry použity pro jiné než určené účely v rozporu s určeným použitím.
Záruka dále zaniká v případě, kdy měřicí adaptéry nebyly používány podle tohoto návodu k obsluze. Budou-li zjištěny vady nebo chyby, provede CAR-connect podle vlastního uvážení pouze opravu nebo výměnu vadných částí.

Adresa servisu:
CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Německo

6 Skladování měřicích adaptérů

Měřicí adaptéry je nutné skladovat ve vhodném kufru pro uchovávání výrobku.

7 Technické údaje

Přípojky - měřicí zdířky: **CAT I 1 000 V**
CAT II 600 V
CAT III 300 V
Kategorie měření odpovídá kombinaci měřicího příslušenství a příslušenství, nejnižší hodnotě kategorií měření měřicího příslušenství a příslušenství.
Maximální jmenovitý proud: **1 mA**
Používání v uzavřených prostorách.
Měřicí adaptéry HV JLR-BOB je možné používat do 4000 m n.m.
Měřicí adaptéry HV JLR-BOB je možné používat do 40 °C.
Měřicí adaptéry HV JLR-BOB jsou specifikovány pro relativní vlhkost od 10 do 80 % při max. 25 °C. Měřicí adaptéry HV JLR-BOB jsou specifikovány pro skladování od -20 do 55 °C a relativní vlhkosti od 10 do 80 %.

8 Čištění a dekontaminace

Čištění a dekontaminaci je povoleno provádět pouze suchým hadrem.

CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Telefon +49 (0) 5373 – 92197-10
Fax +49 (0) 5373 – 92197-88
info@car-connect.cc
www.car-connect.cc