

JLR-BOB/SCC HVR40



Upute za uporabu
Visokovoltazni
mjerni adapter



Stodia GmbH
Im Freitagsmoor 45
D-38518 Gifhorn
Telefon+49 (0) 5373 – 92197-10
Fax +49 (0) 5373 – 92197-88
info@stodia.de
www.stodia.de

JLR-BOB HVR40

Visokovoltadni mjerni adapter

Kazalo

1 Općenito	2
1.1 Napomene uz upute	2
1.2 Tumač simbola	2
1.3 Oznake na mjernim adapterima	3
2 Tehnika	4
2.1 Način funkcioniranja	4
2.2 Sigurnosne upute	4
2.3 Održavanje i popravak	4
3 Tehnički crtež	5
4 Priključivanje SCC-a na BOB radi samoprovjere	5
5 Jamstvo	6
6 Skladištenje mjernih adaptera	6
7 Tehnički podaci	6
8 Čišćenje i dekontaminacija	6

1 Općenito

1.1 Napomene uz upute

Stanje tehnike

Ovi mjerni adapteri odgovaraju trenutnom stanju tehnike. Za sigurno funkcioniranje uređaja potrebno je stručno i sigurno rukovanje istim.

Pročitati upute za uporabu

Prije uporabe uređaja pažljivo pročitajte upute za uporabu. U svim situacijama se treba pridržavati uputa za uporabu.

Radnje

Sve potrebne radnje koje su neophodne za ispravnu uporabu opisane su u uputama za uporabu i dokumentima na koje se upućuje.

Nisu dozvoljeni drugi načini rada koje proizvođač nije izričito dopustio.

Ako se uređaj ne koristi sukladno uputama za uporabu može doći do negativnog utjecaja na predviđenu zaštitu.

Opće napomene

Radove ispitivanja, montiranja i održavanja smije izvoditi isključivo od proizvođača obučeno osoblje. U slučaju pojave smetnji dozvoljeno je samostalno otklanjanje samo onih smetnji za koje su procesi otklanjanja navedeni u edukacijskim materijalima proizvođača.

1.2 Tumač simbola

Pridržavajte se svih napomena i sigurnosnih pravila

U ovim uputama za uporabu neki odlomci označeni su međunarodno poznatim znakovima upozorenja, upućivanjima na opasnost i općim zapovjednim znakovima.

U nastavku su objašnjeni pojedinačni simboli.



Pridržavati se uputa
o uporabi



Visoki napon! Oprez!
Opasno po život!



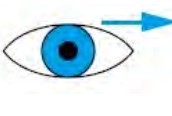
Pridržavati se općih
napomena



Upozorenje na opasan
električni napon.



Zabranjeno rukovanje
osobama sa
elektrostimulatorom srca



Molimo pridržavajte
se sljedećeg!

1.3 Oznake na mjernim adapterima



CE-oznaka



Oznaka za opasnost



Ne odlagati u kućni otpad



Visoki napon! Oprez!
Opasno po život!



Maksimalni dozvoljeni
napon



Opasnost od električnog
udara



Dvostruka ili ojačana
izolacija



Prije uporabe pročitajte
upute o uporabi



Mesto opasnosti

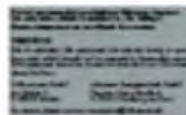
Serial No:

000001

Zabilješka o provjeri
kvalitete, serijski broj



Elektromagnetska
zaštita



Napomena
o opasnosti

Type: Break-out Box JLR-415-060-02
Type No: EN7587

Tipaska oznaka

2 Tehnika



2.1 Način funkcioniranja

Visokovoltazni mjerni adapter JLR-BOB HVR40 je alat kojim se na visokovoltaznom sistemu vozila vrši mjerenje električnog otpora, otpora izolacije kao i utvrđivanje postojanja napona. Rukovanje ovim mjernim adapterom je dozvoljeno samo za stručno osposobljene osobe.

2.2 Sigurnosne upute

Set mjernog adaptera JLR-BOB HVR40 namijenjen je isključivo za provjeru otpora i napona. Ovaj alat smije se koristiti samo u one svrhe koje ne predstavljaju opasnost za čovjeka i mašinu. Set mjernog adaptera JLR-BOB HVR40 se smije rabiti isključivo kao što je to opisano u uputama za uporabu! Svaka izmjena na mjernom adapteru ili drugačiji oblik uporabe nalaze se u odgovornosti operatora.

Uvjerite se da se set mjernog adaptera nalazi u besprijekornom stanju i da su osigurane sve funkcije za siguran rad.

Pridržavajte se propisa o sprječavanju nezgoda važećih u dotičnoj zemlji.

Nosite osobnu zaštitnu opremu!

Set mjernog adaptera JLR-BOB HVR40 ne smije pretrpjeti udare. Set mjernog adaptera JLR-BOB HVR40 nemojte nikada nenamjenski koristiti i dozvoliti korištenje od strane neobučenih zaposlenika!

Vodite računa o tome da set mjernog adaptera JLR-BOB HVR40 koristite u radnom području u kojem nema izvora vrućine (maks. 40 °C / 77 °F), korozivnih tekućina, ulja i masti.

Set mjernog uređaja JLR-BOB HVR40 ne smije se nikada koristiti u područjima ugroženim eksplozijom.



Vodite računa o tome da se set mjernog adaptera JLR-BOB HVR40 nalazi na površini otpornoj na klizanje i na kojoj neće doći do oštećenja uređaja. Rabite samo alat i opremu koji nisu dotrajali i koji nemaju nikakva oštećenja.

Alat ili oprema s oštećenjima mogu prouzročiti teške ozljede!



2.3 Održavanje i popravak

Za štetu nastalu uslijed neodgovarajućeg popravka ili korištenja stranih zamjenskih dijelova proizvođač ne preuzima odgovornost.

Pogrešna uporaba mjernih adaptera koja prouzroči oštećenja na uređaju isključuje jamstvo.

U slučaju dvojbe uvijek kontaktirajte stručno obučeno poduzeće ili tvrtku Stodia.

Odgovarajuće kontakt adrese možete pronaći u ovim uputama.



Kod vidljivih oštećenja komponente se moraju zamijeniti. Oštećeni dijelovi mogu prouzročiti teške ozljede!

Provjerite da mjesta kontakta i spojevi nisu oštećeni.

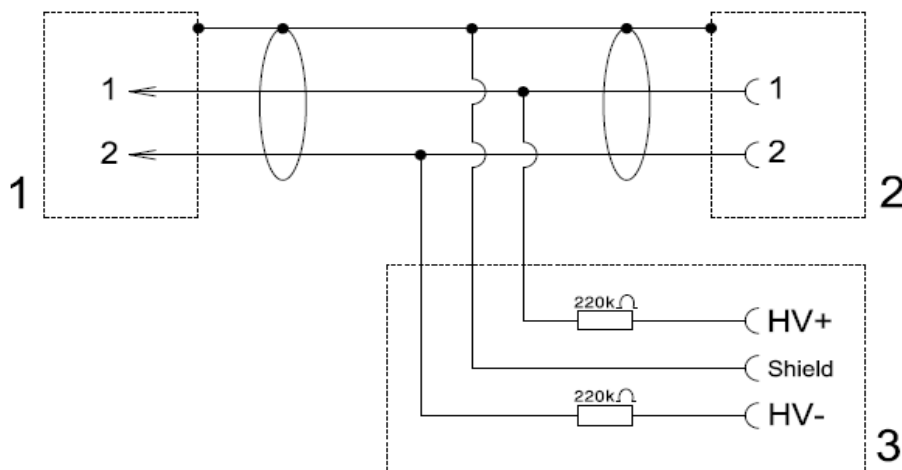
Izvođenje radova održavanja i popravki dozvoljeno je isključivo ovlaštenom stručnom osoblju nakon uspješnog završetka obuke od strane tvrtke Stodia.

Za dodatne informacije u vezi servisnih radova i obuka obratite se na našu adresu servisa:

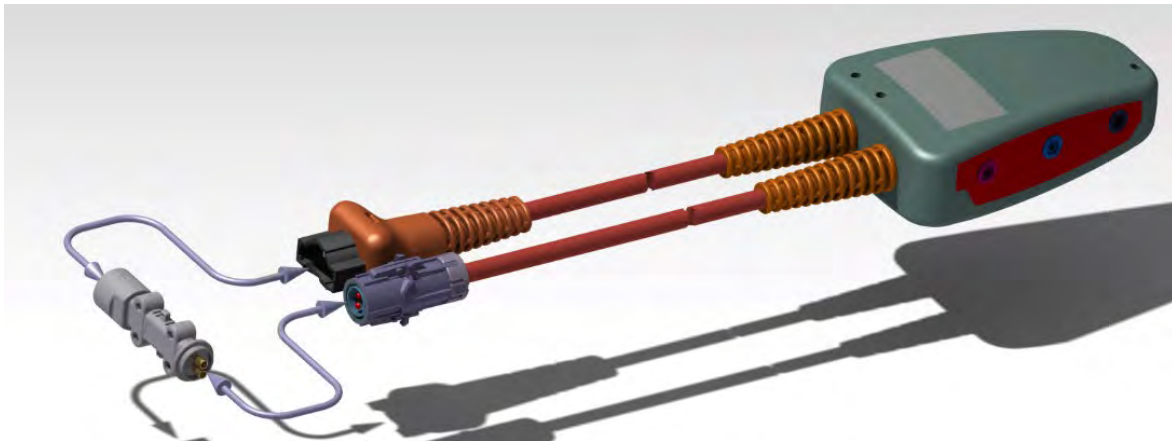


Stodia GmbH
Im Freitagsmoor 45
D-38518 Gifhorn
Njemačka

3 Tehnički crtež



4 Priključivanje SCC-a na BOB radi samoprovjere



5 Jamstvo

Za mjerni adapter firme Stodia GmbH postoji jamstvo na 24 mjeseca za nedostatke koji su nastali uslijed pogreške u materijalu ili izradi.

Jamstveni period počinje datumom isporuke koji je potvrđen na računu ili dostavnici.

Jamstvo vrijedi za korisnika/kupca ako su mjerni uređaji kupljeni na ovlaštenom prodajnom mjestu i ako su namjenski korišteni.

Jamstvo se gubi ako se mjerni uređaji rabe u druge svrhe suprotno njegovoj namjeni.

Jamstvo se također gubi ako mjerni uređaji nisu rabljeni sukladno uputama za uporabu.

U slučaju nedostatka ili pogreške tvrtka Stodia popravlja ili vrši zamjenu samo neispravnih dijelova sukladno vlastitoj procjeni.

Adresa servisa:
Stodia GmbH
Im Freitagsmoor 45
D-38518 Gifhorn
Njemačka

6 Skladištenje mjernih adaptera

Mjerni adapteri se moraju čuvati u adekvatnom koferu.

7 Tehnički podaci

Priključci – utičnice: CAT I 1.000V
 CAT II 600V
 CAT III 300V

Mjerna kategorija mjerne opreme i dodataka odgovara najnižoj vrijednosnoj kategoriji mjerne opreme i dodataka.

Maksimalna dimenzionirana struja: 1 mA

Uporaba u zatvorenom.

Visokovoltažni mjerni adapteri JLR-BOB HVR40 se rabe do 4000 metara nadmorske visine.

Visokovoltažni mjerni adapteri JLR-BOB HVR40 se mogu rabiti do 40 °C.

Visokovoltažni mjerni adapteri JLR-BOB HVR40 su specificirani za relativnu vlažnost na maks. 10 do 80 % pri 25 °.

Visokovoltažni mjerni adapteri JLR-BOB HVR40 specificirani su za skladištenje na temperaturi od -20 do 55 °C i relativnoj vlažnosti od 10 do 80%.

8 Čišćenje i dekontaminacija

Čišćenje i dekontaminacija dozvoljeni su samo pomoću suhe krpe.

Upute za uporabu
Visokovoltazni mjerni adapter JLR-BOB HVR40



Stodia GmbH
Im Freitagsmoor 45
D-38518 Gifhorn
Telefon+49 (0) 5373 – 92197-10
Fax +49 (0) 5373 – 92197-88
info@stodia.de
www.stodia.de