

## Innhold: 94 deler

- Testprobe x 2
- Alligatorclip x 2
- 1 til 2-kontakt x 2
- 5K variabel motstand x 2
- Polaritets tester / stroboskop x 2
- SRS airbag erstatningskontakt x 2

## Bruk:



### Testprobe

Kan brukes sammen med alligatorclips eller forlengelseskabler.

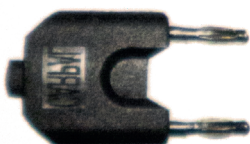


### Alligatorclip

Alligatorklemme med hunn-bananplugg, dekket av isolasjon.

Maksimal åpning er 30 mm.

Kan brukes sammen med testprobe eller forlengelseskabel.



### 1 til 2-kontakt

1 hunnkontakt til 2 hannkontakter.

- Isoleringsgjennomtrengende klips x 2
- Testnål x 4
- Hann/hunn til hann/hunn forlengelseskabel x 4
- Rund terminal x 24 (Weather-Pack terminal)
- Flat terminal x 48 (Metri-Pack og Micro-Pack terminal)



### 5K variabel motstand

Det finnes mange bruksområder i kjøretøysystemer basert på variable motstander.

For eksempel motortempersensoren, innsugslufttemperatursensoren og oljetemperatursensoren.

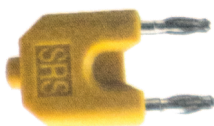
Brukeren kan variere motstanden basert på behov.



### Polaritets tester / stroboskop

Tokfarget LED, fargen endres basert på polaritet. Hvis koblingen er positiv til den røde ledningen, lyser grønn LED.

Hvis koblingen er negativ til den røde ledningen, lyser rød LED.



### SRS airbag erstatningskontakt

Før installasjon av nye kollisjonsputer brukes SRS-kontakten til å erstatte airbagen.

Deretter brukes testutstyr til å kontrollere systemet. Hvis strømmen har overflyt, vil SRS-kontakten bli brent ut.



### Isoleringsgjennomtrengende klips

Ved å klemme denne klipsen på ledningen, vil nålen inne i klipsen trenge gjennom isolasjonen. Dermed kan brukeren teste systemet uten å koble fra ledningen eller fjerne isolasjonen.



### Testnål

Testnål med høy slitestyrke.

Av sikkerhetshensyn må testnålen ikke overbelastes. Vær oppmerksom på innstikkvinkelen.

### Hann / hunn til hann / hunn forlengelseskabel

Hann- og hunn-bananplugg, 1 til 1.

4 mm bananplugg med 1 meter kabel.



### Rund terminal Weather-Pack terminal

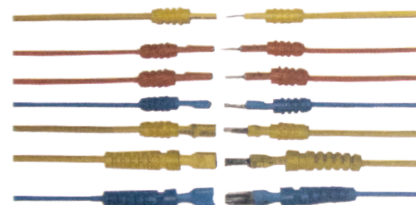
Ledningen er 100 mm lang uten terminal.

1.5 mm rund terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 3

2.0 mm rund terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 3

3.5 mm rund terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 3

4.0 mm rund terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 3



Flat terminal Metri-Pack og Micro-Pack terminal

0.8 mm flat terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 3

1.2 mm flat terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 4

2.0 mm flat terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 4

2.5 mm flat terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 3

3.0 mm flat terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 4

5.0 mm flat terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 3

6.0 mm flat terminal hann/hunn + hunn bananplugg x 3

## Bruk og anvendelse

1. Ved komponenttesting er det ikke nødvendig å fjerne isolasjonen. Komponenten kan testes fra baksiden, noe som reduserer risikoen for økt motstand forårsaket av oksidasjon.
2. Bananpluggene i dette settet kan brukes med alle multimeterer, noe som gjør det enkelt å bytte mellom forskjellige testinstrumenter.
3. Ved strømmåling kan brukeren, i stedet for å kutte ledningen, bruke testterminaler og forlengelseskabler for samme formål.
4. Variabel motstand kan simulere signalet fra en sensor til styreenheten, noe som er nyttig ved feilsøking.
5. LED-stroboskop kan overvåke ytelsen til Hall-sensorer, fotosignaler, ventilsignaler og lignende.
6. SRS-kontakt kan simulere kollisjonspute under diagnose.
7. Testterminalene i dette settet dekker europeiske, amerikanske og japanske bilterminaler.