

# EV HEV

バッテリーの高圧化で対応不可？

大電流時の電圧降下は？

| 耐压検査       | 絶縁検査         | 導通検査              |
|------------|--------------|-------------------|
| AC1kV 10mA | DC480V 800MΩ | DC5V/10mA 10~300Ω |

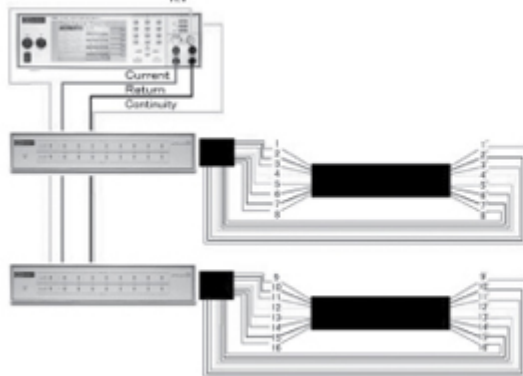


| 耐压検査                     | 絶縁検査            | 導通検査                        | 低抵抗検査             |
|--------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------|
| AC5kV/40mA<br>DC5kV/20mA | DC1000V<br>50GΩ | DC5V/0.1A<br>0.01~<br>9999Ω | AC8V/40A<br>600mΩ |

7742

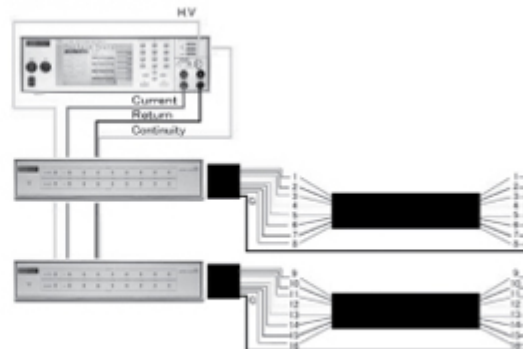
EV HEV

安全試験器 7742



高耐圧・絶縁・導通測定構成図

安全試験器 7742



低抵抗（ケーブル内部抵抗）測定構成図

□□□□

| □□□□         | □□   | □□□□                      |
|--------------|------|---------------------------|
| □□□□□□□□□□□□ | 7742 | 300V, 200mA, 60W × 5□□□□□ |