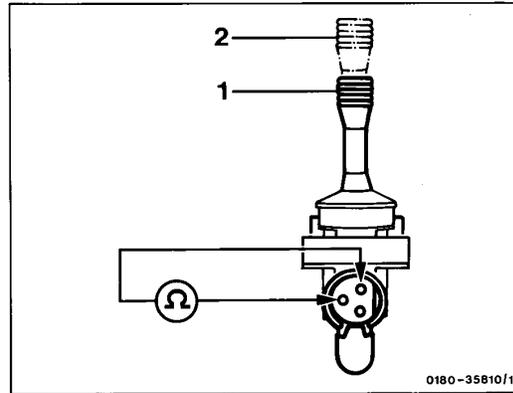


80-110 Elektrische Funktion des Schalters in der Fahrertür prüfen

Vorausgegangene Arbeit:
Elektrische Funktion der Zentralverriegelung
prüfen (80-104).

Arbeits-Nr. der Arbeitstexte und Arbeitswerte bzw. Standardtexte
und Richtzeiten 80-0320



Prüfung vorbereiten	Ziffern 1-3.
Schließ-Funktion des Schalters	prüfen.
Öffnungs-Funktion des Schalters	prüfen.
Spannungsversorgung des Schalters	prüfen.

Handelsübliches Werkzeug

Digitalmultimeter

z.B. Firma SUN, DMM-5

Prüfung vorbereiten

- 1 Schalter ausbauen (80-205).
- 2 Elektrischen Leitungssatz abziehen.
- 3 Schiebehülse (Pfeil) über Schaltstangenbefestigung (a) schieben.



180 - 25745

Prüfung

Schließ-Funktion des Schalters prüfen.

Digitalmultimeter zur Widerstandsprüfung
am Schalter nach Bild anschließen.
Sollwert in Stellung 1 $\leq 0,5 \Omega$
Sollwert in Stellung 2 = $\infty \Omega$

Beide Sollwerte in
Ordnung

Ein Sollwert nicht in
Ordnung

Schalter erneuern.

Öffnungs-Funktion des Schalters prüfen.

Digitalmultimeter zur Widerstandsprüfung
am Schalter nach Bild anschließen.
Sollwert in Stellung 1 = $\infty \Omega$
Sollwert in Stellung 2 $\leq 0,5 \Omega$

Beide Sollwerte in
Ordnung

Ein Sollwert nicht in
Ordnung

Schalter erneuern.

