

# HT Testgerät Motorschloss Genius EA/EB

Stand 16.09.2014

## ACHTUNG TESTGERÄT NICHT FÜR KOMBINATION MOTORSCHLOSS MIT DREHTÜRANTRIEB GEEIGNET!!!

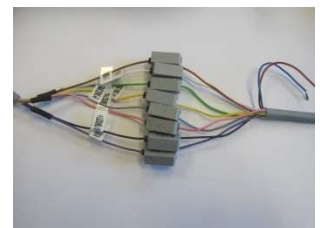
Grundsätzlich können immer alle 8 Kabel angeschlossen werden, zwingend notwendig siehe Tabelle.	
Variante:	Zwingend notwendige Anschlüsse
Genius EA für bauseitige Ansteuerung	Weiß/braun/grün
Genius EB für Alarmanlagen und externe Zeitschaltuhren	Gelb/weiß/braun/grün/grau/rosa
Frame Led	Schwarz/violett

Die Kabel Rot und Blau sind bei Genius EB für Relais 2 reserviert und werden nicht für die Prüfung benötigt.

### Anschluss Testgerät:

Testgerät mit den 10 poligen Kabel (12m) der Haustüre verbinden.

Dazu die Drahtenden an den Kabeln abziehen, Klemme zusammendrücken und den Farbgleichen Draht einstecken.



Zustand der Türe: geschlossen aber nicht versperrt.

Netzgerät am Testgerät anstecken und mit der Steckdose verbinden



Prüfung 1	Kontrolle Versorgungsspannung
Aktion	keine
Anzeige	<b>LED 1 Spannung 24V DC leuchtet=OK/Schloss sperrt zu</b>
Fehler	Stromversorgung nicht hergestellt Anschlüsse überprüfen. (Farbzuordnung)



Prüfung 2	Türöffnung Taster innen
Aktion	Taster Türinnenseitig drücken
Anzeige	<b>LED 2 leuchtet =OK/Schloss sperrt auf (Tür zum Test öffnen)</b>
Fehler	Anschlüsse überprüfen. (Farbzuordnung) Tür nicht versperrt



Prüfung 3	Türöffnung Taster extern
Aktion	Taste Testgerät 1/I drücken
Anzeige	<b>LED 2 leuchtet=OK/Schloss sperrt auf (Tür zum Test öffnen)</b>
Fehler	Anschlüsse überprüfen. (Farbzuordnung) Tür nicht versperrt



<b>Prüfung 4</b>	<b>Rückmeldung Tür versperrt (Genius EB)</b>
Aktion	Tür schließen
Anzeige	<b>LED 3 leuchtet=OK/Schloss sperrt zu</b>
Fehler	Anschlüsse überprüfen. (Farbzuordnung) Genius EA oder CA Schloss



<b>Prüfung 5</b>	<b>Tag/Nacht Umschaltung extern (Genius EB)</b>
Aktion	Schalter 1/II drücken
Anzeige	<b>Schloss sperrt auf, Falle bleibt im Schließblech</b>
Fehler	Anschlüsse überprüfen. (Farbzuordnung) Genius EA oder CA Schloss



<b>Prüfung 6</b>	<b>Frame Led</b>
Aktion	Schalter 2 einschalten
Anzeige	<b>LED leuchtet/Frame Led leuchtet</b>
Fehler	Anschlüsse überprüfen. (Farbzuordnung) Anschluss falsche Polung



Aufgeschraubte Ansteuerungen wie:

1. Codetaster TCS-Cody
2. Biokey Basic
3. Biokey Plus
4. Biokey IR-Programmierung,

benötigen ihre eigene Stromzufuhr und müssen wie ein externer Taster (potentialfreier Kontakt) angeschlossen werden. (Drähte weiß und grün)

Wenn diese zum Zeitpunkt der Übergabe bereits verbaut sind kann die Funktion ebenfalls überprüft werden. Siehe hierzu Prüfung 3: Wird bei einem Schaltelement nun ein Impuls ausgelöst leuchtet zur Kontrolle LED2 (Taster nicht betätigen!!)