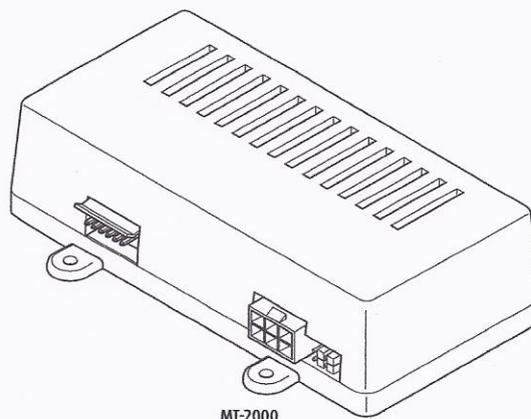




WAECO
mobile solutions



MT-2000

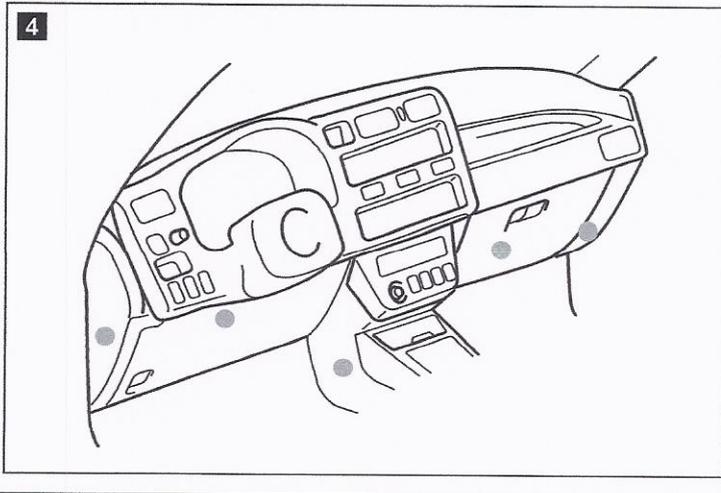
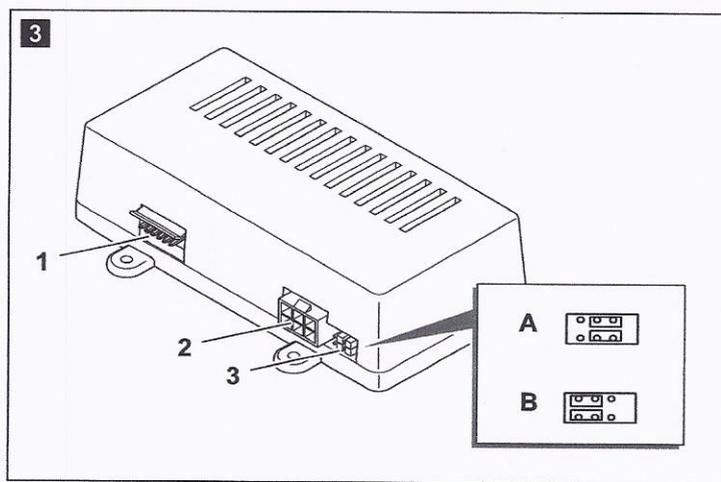


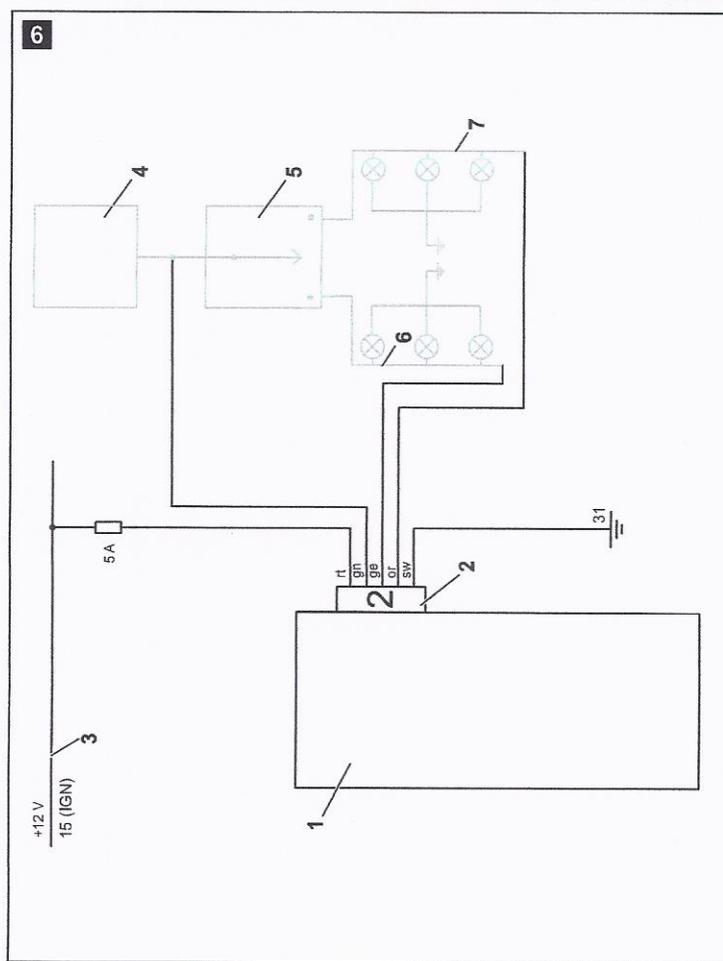
MagicTouch MT2000

DE	8	Komfort-Blinkmodul Montageanleitung	NL	54	Komfort knippermodule Montagehandleiding
EN	17	Comfort indicator module Installation Manual	DA	63	Komfort-blinkmodul Monteringsvejledning
FR	26	Module clignotant confort Instructions de montage	SV	72	Komfort-blinkmodul Monteringsanvisning
ES	35	Módulo intermitente de confort Instrucciones de montaje	NO	81	Komfort-blinkmodul Monteringsanvisning
IT	44	Modulo di lampeggiamento confort Istruzioni di montaggio	FI	90	Mukavuus-vilkku moduuli Asennusohje



MagicTouch MT2000





6

Blinkmodul anschließen

MagicTouch MT2000

- Schließen Sie das **gelbe** Kabel an die linke Blinkerleitung an.
- Schließen Sie das **grüne** Kabel an die Leitung der Zentralverriegelung an, bei der beim **Öffnen** ein kurzzeitiges Signal von mindestens +12 V anliegt.
- Schließen Sie das **weiße** Kabel an die Leitung der Zentralverriegelung an, bei der beim **Schließen** ein kurzzeitiges Signal von mindestens +12 V anliegt.
- Schließen Sie das **schwarze** Kabel an Masse an (Klemme 31).

7.2 An die Fahrzeugblinker anschließen (Kabelsatz 2)



Hinweis

Prüfen Sie,

- ob die Blinker **plus** geschaltet sind (die Kabel zu den Blinkern führen eine Spannung von +12 V, wenn die Blinker betätigt werden),
- oder ob sie **minus** geschaltet sind (die Kabel zu den Blinkern führen Masse, wenn die Blinker betätigt werden).

Abhängig von der Art der Schaltung muss die Position der Jumper (Abb. **3**, Seite 4) am Blinkmodul angepasst werden.

Legende zu den Schaltplänen für den Anschluss an die Fahrzeugblinker:

- Anschluss an **plus** geschaltete Blinker: Abb. **6**, Seite 6
- Anschluss an **minus** geschaltete Blinker: Abb. **7**, Seite 7

Nr. in Abb. 6 , Seite 6 und Abb. 7 , Seite 7	Bezeichnung
1	Blinkmodul
2	Stecker des Kabelsatzes 2
3	geschaltete +12 V (Zündung)
4	Blinkrelais/Blinkersteuereinheit
5	Blinkschalter
6	Blinker links
7	Blinker rechts
8	Dioden
rt	rot
or	orange
ge	gelb
gn	grün
sw	schwarz

MagicTouch MT2000

Gewährleistung

- Stecken Sie den Stecker des Kabelsatzes 2 in die Buchse 2 am Blinkmodul (Abb. 3 2, Seite 4).
- Schließen Sie das **rote** Kabel an eine geschaltete Spannungsversorgung an (Klemme +15).
- Schließen Sie das **grüne** Kabel an die Leitung zwischen Blinkrelais/Blinksteuer-
einheit und Blinkschalter. An dieser Leitung kann sowohl beim Rechts- als auch
beim Linksblinken ein Spannungsimpuls gemessen werden.
- Schließen Sie das **orangefarbene** Kabel an die linke Blinkerleitung an.
- Schließen Sie das **gelbe** Kabel an die rechte Blinkerleitung an.
- Schließen Sie das **schwarze** Kabel an Masse an (Klemme 31).
- Bei **plus** geschalteten Blinkern:
Setzen Sie immer beide Jumper auf die rechte Position (Abb. 3 A, Seite 4).
- Bei **minus** geschalteten Blinkern:
Setzen Sie immer beide Jumper auf die linke Position (Abb. 3 B, Seite 4).



Hinweis

Prüfen Sie bei **minus** geschalteten Blinkern, ob die Spannung in den
Leitungen vom Blinkschalter (Abb. 7 5, Seite 7) zur Blinkersteuereinheit
(Abb. 7 4, Seite 7) im Ruhezustand weniger als 8 V anliegen.
Ist dies der Fall, müssen Sie die beiliegenden Dioden in die Original-
leitungen zwischen Blinkschalter und Blinkersteuereinheit einlöten
(Abb. 7 8, Seite 7).

8 Gewährleistung

Es gelten unsere allgemeinen Garantiebedingungen. Sollte das Produkt defekt sein,
schicken Sie es bitte an die WAECO-Niederlassung in Ihrem Land (Adressen siehe
Rückseite der Anleitung) oder an Ihren Fachhändler. Zur Reparatur- bzw. Garantie-
bearbeitung müssen Sie folgende Unterlagen mitschicken:

- eine Kopie der Rechnung mit Kaufdatum,
- einen Reklamationsgrund oder eine Fehlerbeschreibung.

9 Entsorgung

- Geben Sie das Verpackungsmaterial möglichst in den entsprechenden
Recycling-Müll.



Wenn Sie das Gerät endgültig außer Betrieb nehmen, informieren Sie sich
bitte beim nächsten Recyclingcenter oder bei Ihrem Fachhändler über die
zutreffenden Entsorgungsvorschriften.