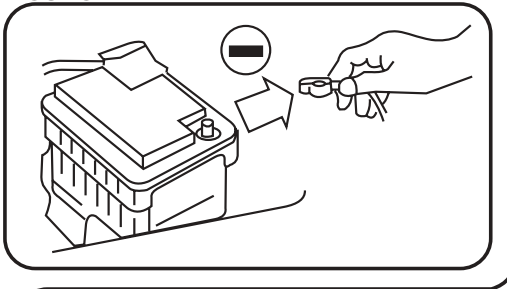
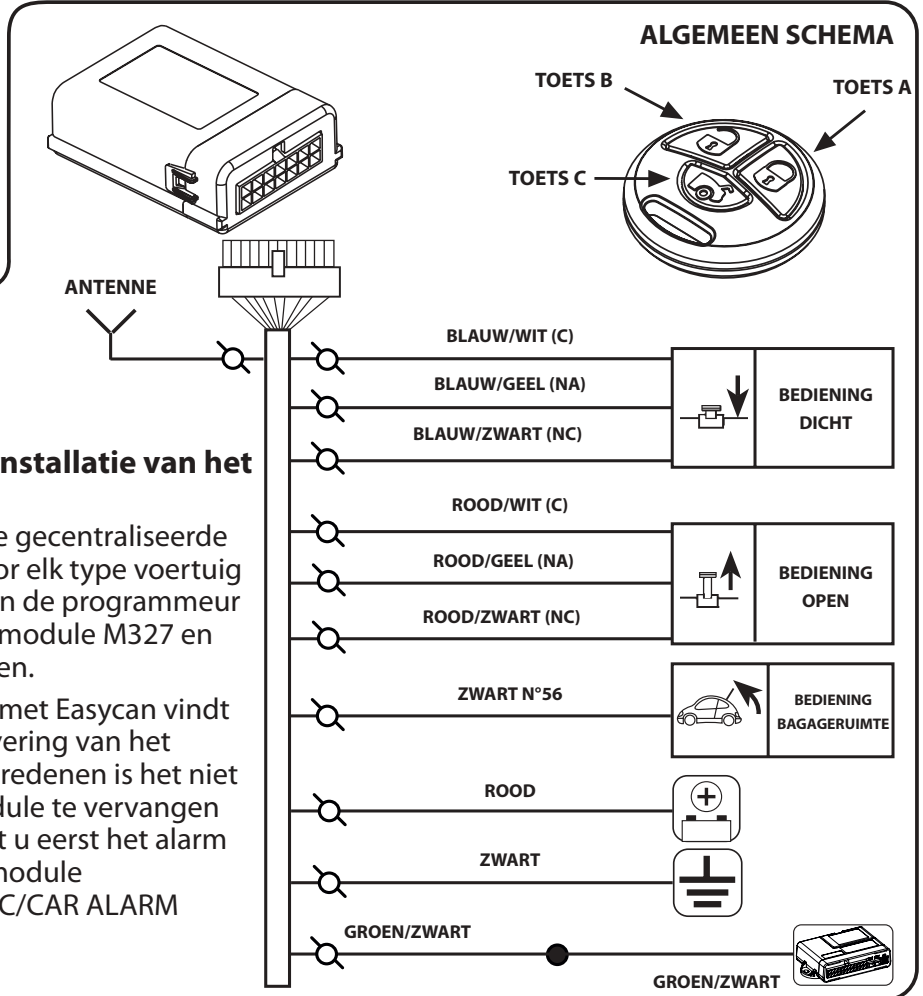


**DE ACCU VAN HET VOERTUIG
LOSKOPPELEN**

AANSLUITINGEN


**Algemene opmerkingen voor de installatie van het
M327 module:**

- Raadpleeg Voor de aansluiting van de gecentraliseerde afsluiting het technische blad dat voor elk type voertuig gepersonaliseerd is. Maak gebruik van de programmeur voor de variaties in de set-up van de module M327 en om al zijn functies volledig te benutten.
- De combinatie van de module M327 met Easycan vindt automatisch plaats bij de eerste activering van het +15 schakelbord. Wegens veiligheidsredenen is het niet mogelijk om de gecombineerde module te vervangen met een nieuw exemplaar zonder dat u eerst het alarm voor de combinatie met een nieuw module gereed maakt met behulp van de PDC/CAR ALARM PROGRAMMER

Afb. 1

Technische eigenschappen

Algemene eigenschappen

Voeding 12Vcc	(10V – 15V)
Verbruik bedieningseenheid afsluiting deuren	< 2mA
Bedrijfstemperatuur	-25°C + 85°C
Afstandbedieningen Rolling Code	(Max 7) (Combinaties: 72 miljoen miljard)

Reikwijdte bediening en services

Uitgang universele bediening gecentraliseerde afsluiting max 10A

Uitgang negatieve bediening voor aansturing extern relais voor ontgrendeling bagageruimte

Algemene omschrijving

De module M327 gecombineerd met een alarm behorende tot de Easycan familie maakt het mogelijk om alle gecentraliseerde afsluitingen en de ontgrendeling van de bagageruimte zowel met de originele afstandbediening van het voertuig als met een extra afstandbediening aan te sturen.

De module M327 beschikt over 6 uitgangen met relais waardoor een universele aansluiting van de motortjes van de deuren met verschillende polarisaties mogelijk is (Afb. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 7/A).

Een M2503 afstandbediening met 3 toetsen voor de aansturing van de gecentraliseerde afsluiting, de elektrische ontgrendeling van de bagageruimte en de inhibitie van de volumetrische beveiliging van het Easycan alarm is bijgesloten.

Afstandbedieningen

Een M2503 afstandbediening met 3 toetsen is bijgesloten. De druk op de toets "A" vergrendelt de deuren terwijl de druk op de toets "B" de deuren ontgrendelt.

De druk op de toets "C" ontgrendelt op elektrische wijze de bagageruimte.

Naast de bijgesloten afstandbediening kunnen er nog 6 andere exemplaren (voor een totaal van 7) worden toegevoegd. Om de afstandbediening te combineren is het voldoende ze te programmeren met de bijgesloten code. De combinatie met de bedieningseenheid is niet noodzakelijk aangezien deze al gereed is om de afstandbedieningen te herkennen.

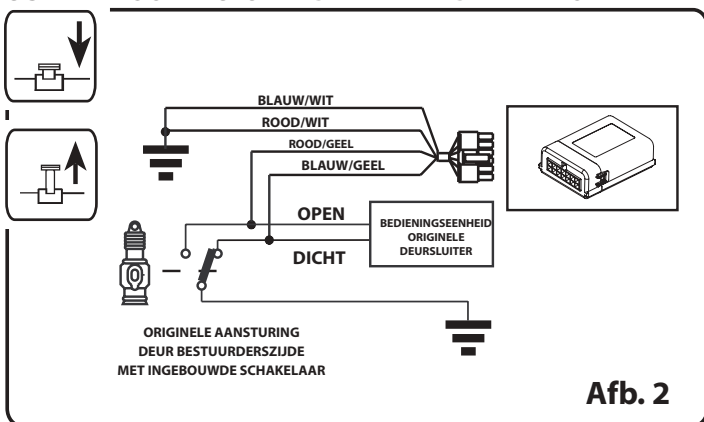
Belangrijkste functies

Tijden gecentraliseerde afsluitingen

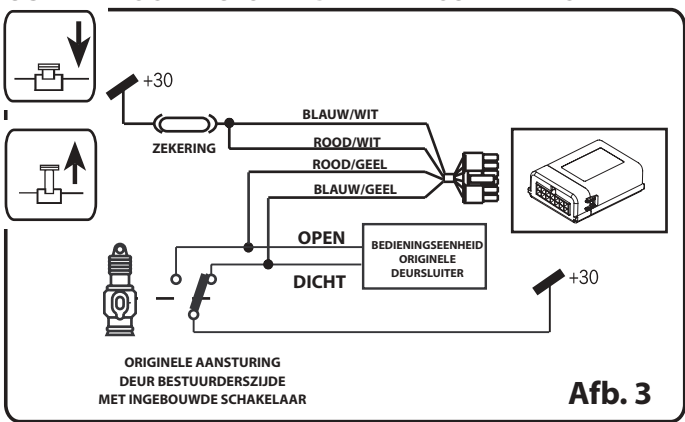
Het product voorziet 3 mogelijke aanstuurtijden voor de gecentraliseerde afsluiting (kort 0,5 sec, gemiddeld 1,5 sec, lang 4,5 sec).

De fabrieksinstelling is kort, 0,5 sec. U kunt deze instelling wijzigen met behulp van de draagbare programmeur PDC/CAR ALARM PROGRAMMER.

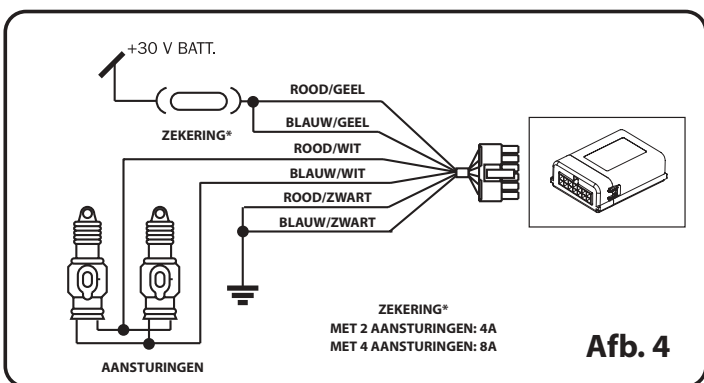
SCHEMA VOOR AFSLUITINGEN MET NEGATIEVE POLARITEIT



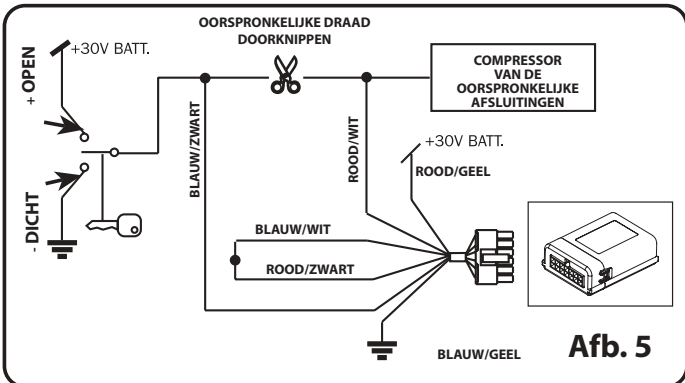
SCHEMA VOOR AFSLUITINGEN MET POSITIEVE POLARITEIT



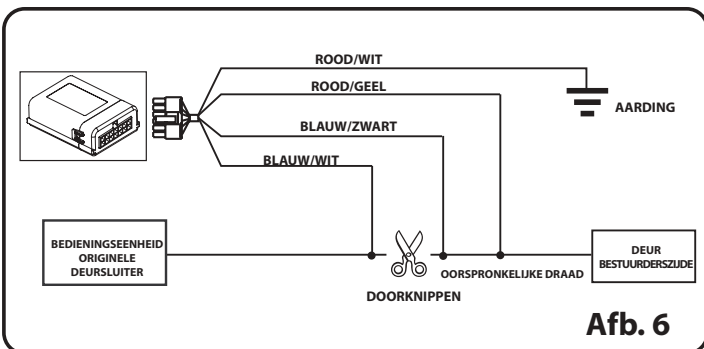
BEDIENINGEN SUPPLEMENTAIRE AANSTURINGEN



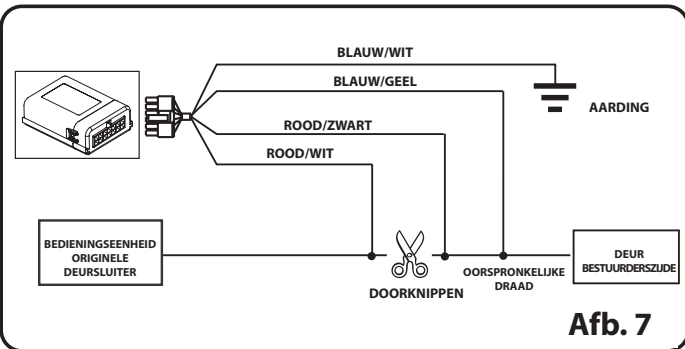
BEDIENINGEN VOOR PNEUMATISCHE AFSLUITINGEN



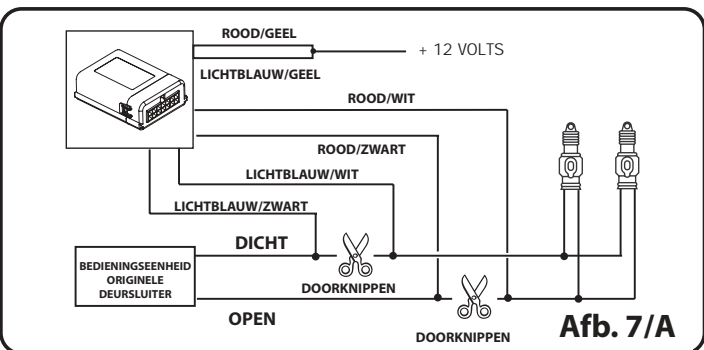
BEDIENING MET ONDERBREKING VOOR AFSLUITING



BEDIENING MET ONDERBREKING VOOR OPENEN



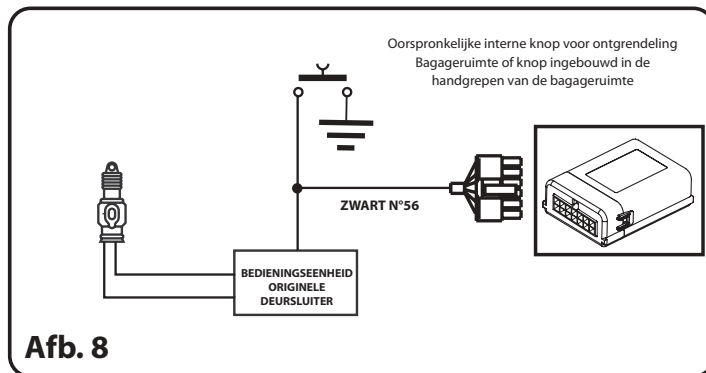
DIRECTE BESTURINGEN



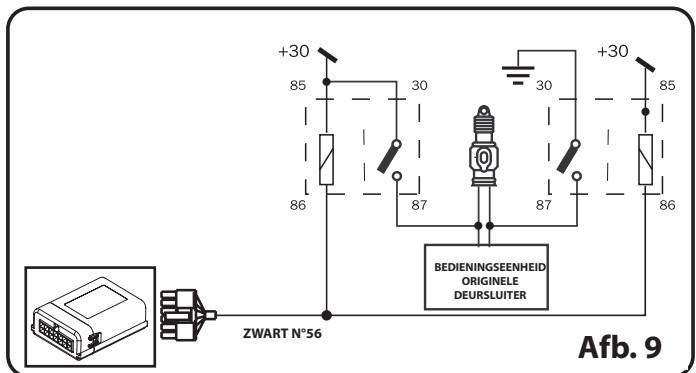
Uitgang bediening TrunkRelease

Door middel van een druk op de toets "C" van de afstandbediening is het mogelijk om een extern relais te activeren voor de ontgrendeling van de bagageruimte (Trunk Release).

ONTGREDELING BAGAGERUIMTE MET INTERNE KNOP



ONTGREDELING BAGAGERUIMTE ZONDER INTERNE KNOP



Accessoriële functies

Functie handmatig of automatisch Comfort

De functie comfort maakt het mogelijk om het afsluiten van de ramen aan te sturen in auto's uitgerust met het oorspronkelijke comfort.

De keuze Handmatig Comfort maakt het mogelijk, door de toets "A" van de afstandbediening tijdens het vergrendelen van de sloten ingedrukt te houden, om alle ramen af te laten sluiten tot het gewenste punt bereikt is.

De keuze Automatisch Comfort houdt in dat, door een druk op de toets "A" van de afstandbediening voor de vergrendeling van de sloten, de ramen helemaal afgesloten zullen worden tot zonder dat u de toets ingedrukt dient te houden.

NB: In het geval dat het Automatische Comfort geactiveerd wordt, gaat de tijd voor het aansturing van de afsluiting altijd over op 12 Sec., terwijl de tijd voor het openen volgens de programmering ongewijzigd blijft (kort, gemiddeld, lang).

Dead Lock Functie

De activering van de functie Dead Lock sluit automatisch de functie comfort uit. Deze functie bestaat uit een extra aansturing van 0,5 sec. die zowel tijdens het vergrendelen als het ontgrendelen aan de sloten geleverd wordt.

De functie Dead Lock voorkomt de ontgrendeling en de opening van de deuren door middel van de interne ontgrendelingshendel van de deur. Het gebruik van de functie Dead Lock is UITSLUITEND mogelijk op voertuigen die voor deze functie gereed zijn.

Functie DOOR SIGNAL

De functie DOOR SIGNAL kan worden geactiveerd door middel van de draagbare programmeur PDC/CAR ALARM PROGRAMMER. Deze functie is handig in het geval dat het noodzakelijk is een satellietalarm, die een signaal voor het openen van de deuren vereist, aan te sluiten.

De activering van de functie DOOR SIGNAL sluit automatisch de functionering van de toets "C" voor het ontgrendelen van de bagageruimte uit en maakt de aanwezigheid mogelijk van een negatief signaal op draad nr.56 bij het openen van de deuren.

Functie Car-Finder

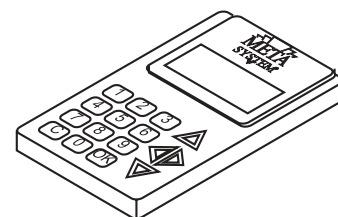
De functie Car-Finder kan worden geactiveerd door middel van de draagbare programmeur PDC/CAR ALARM PROGRAMMER. De Car Finder maakt het mogelijk om het voertuig te herkennen dankzij het knipperen van de richtingaanwijzers. Druk, om de functie te activeren, bij deuren die al minstens 30 sec. vergrendeld zijn, op de toets "A" voor de vergrendeling van de sloten. Hierna knipperen de richtingaanwijzers 10 maal. Deze serie met 10 knipperingen kan worden onderbroken door op de toets "B" van de afstandbediening te drukken, waarna tevens de deuren worden ontgrendeld.

Set-up product

We raden het gebruik van de draagbare programmeur PDC/CAR ALARM PROGRAMMER (Afb. 9) aan om de fabrieksinstellingen van de operationele functies te wijzigen en ze aan de specifiek te gebruiken applicatie aan te passen.

De software update van de programmeur is online beschikbaar op de website www.metasystem.it in de technische zone CAR-ALARM.

ALARM/PDC PROGRAMMER MetaSystem code:
ABS0889



Afb. 10

EC DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer

Name	: Meta System S.p.A.
Address	: Via Majakovskij 10 b/c/d/e
Town	: Reggio Emilia – Italy –
Postal code	: 42100

Identification of product

Description	: Transmitter, Short Range Device
Type	: M2503
Name	: M2503
Other information	: Remote transmitter control

We Declare under our sole responsible that the product described above is conform at the essential requirement of the Directive 1999/5/CE (R&TTE Directive) in accordance with annex III.

Reggio Emilia 1st April 2009

Technical Director Eng. Cesare Lasagni

