

**BESCHRIJVING:**

● ACCU . . . . .	402
● BEDRADING . . . . .	402
● RELAIS- EN ZEKERINGENKASTJE . . . . .	402
<b>PRINCIPESCHEMA 1981</b> . . . . .	<b>405</b>
<b>BASISSCHEMA VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE 1981</b> . . . . .	<b>409</b>

TALBOT-MATRA

murena

ACCU, BEDRADING

BESCHRIJVING, WIJZIGINGEN

Na1a

401

## BESCHRIJVING

**Na1a**

ACCU, BEDRADING

402

BESCHRIJVING, WIJZIGINGEN

TALBOT-MATRA

murena

**ACCU**

Lood-accumulator van het gebruikelijke type (onderhoudsarm).

Nominale spanning: 12 volt

Klasse: 240–48 Ah

**Plaatsing van de accupolen:** positieve pool links (polen naar u toegekeerd), negatieve pool aan massa.

**Afmetingen (in mm):**

lengte 255, breedte 135, hoogte 204

**Controle van de accu:**

- Elektrolytniveau (koud): 1 cm boven de platen.
- Relatieve dichtheid van het elektrolyt bij een geladen accu: 1,260 of 30° Baumé bij 20° C.

**BEDRADING**

De bedrading omvat 7 draadbundels (plus 2 bij toepassing van elektrisch bediende ruiten) die onderling met stekkers zijn verbonden.

**Samenstelling:**

1. Hoofddraadbundel in interieur en voorcompartiment.
2. Draadbundel (tussenkabel) welke de hoofddraadbundel verbindt met de draadbundels van de achterlichten en de motor.
3. Draadbundel van motor.
4. Draadbundel van achterlichten.
5. Draadbundel van rechter koplamp.
6. Draadbundel van linker koplamp.
7. Draadbundel van voorbumper.
8. Draadbundel van rechter portier.
9. Draadbundel van linker portier.

} voor elektr.  
bediende ruiten  
(extra uitrusting)

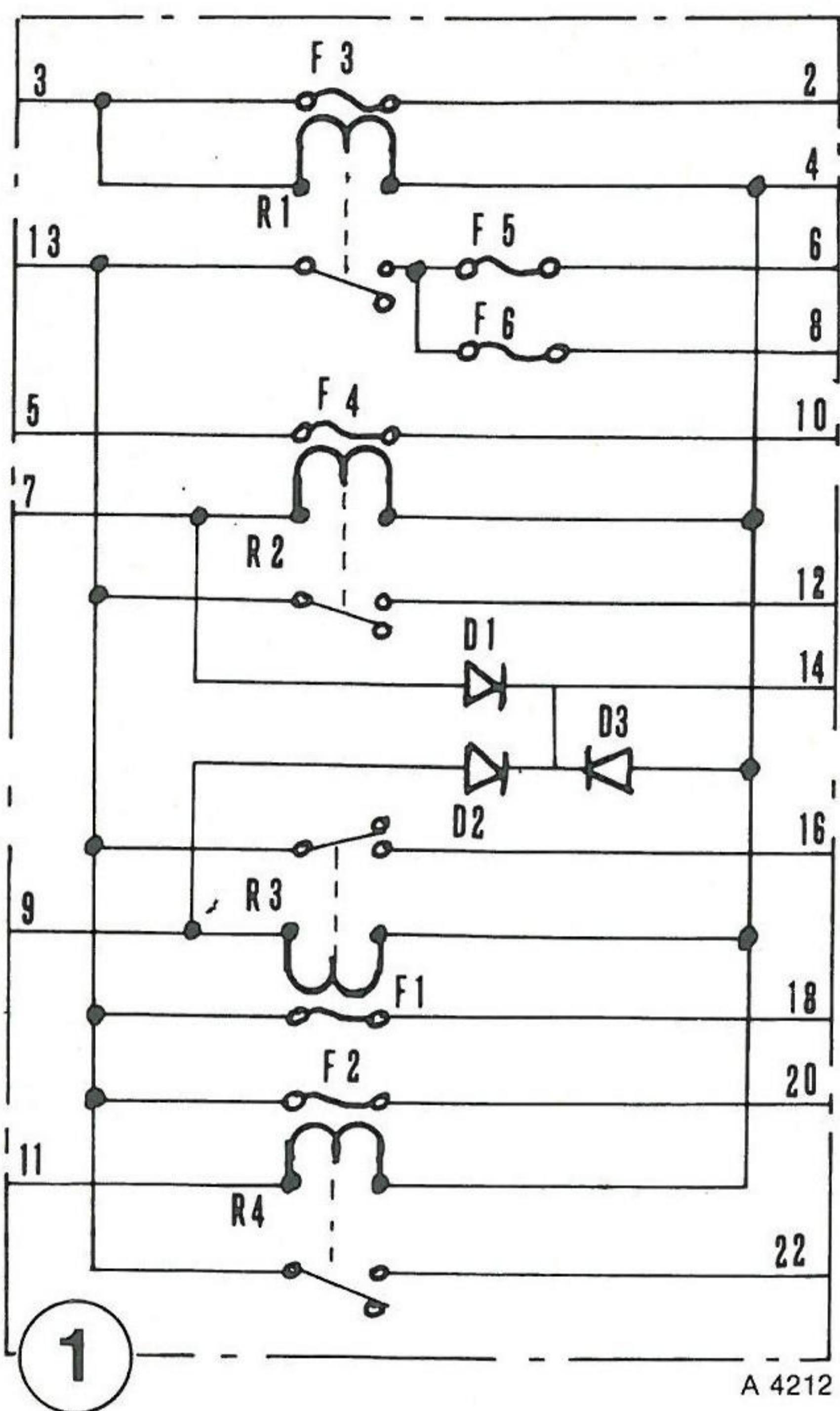
**RELAIS- EN ZEKERINGENKASTJE (fig. 1)**

Dit is op de linker voorwielkast gemonteerd en bevat:

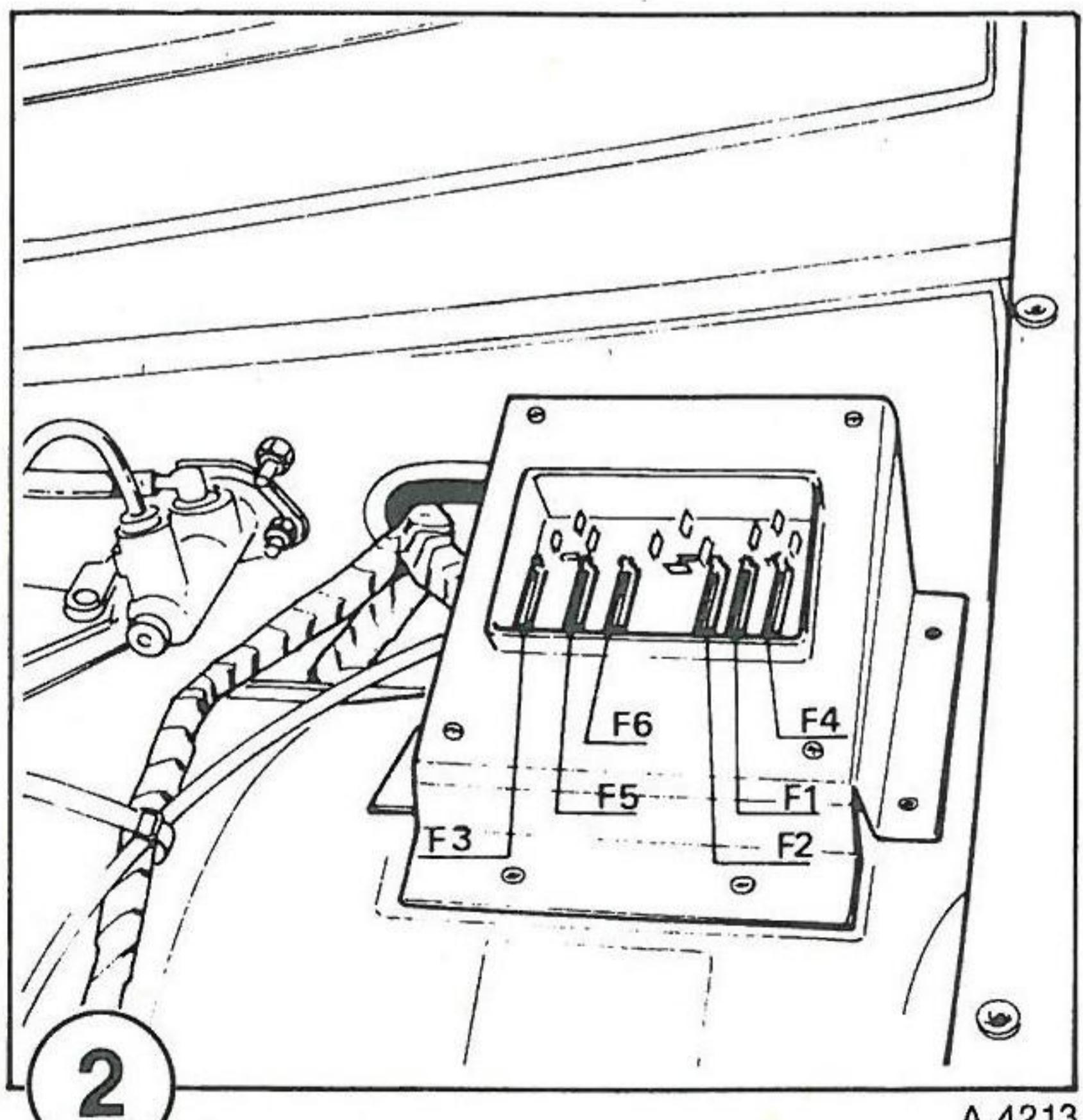
- 6 zekeringen voor de beveiliging van de elektrische installatie (fig. 2),
- de relais van dimlicht, grootlicht, verstralers en elektrisch bediende ruiten (zie fig. 3),
- de dioden van de verstralers.

**Verklaring van fig. 1, 2 en 3:**

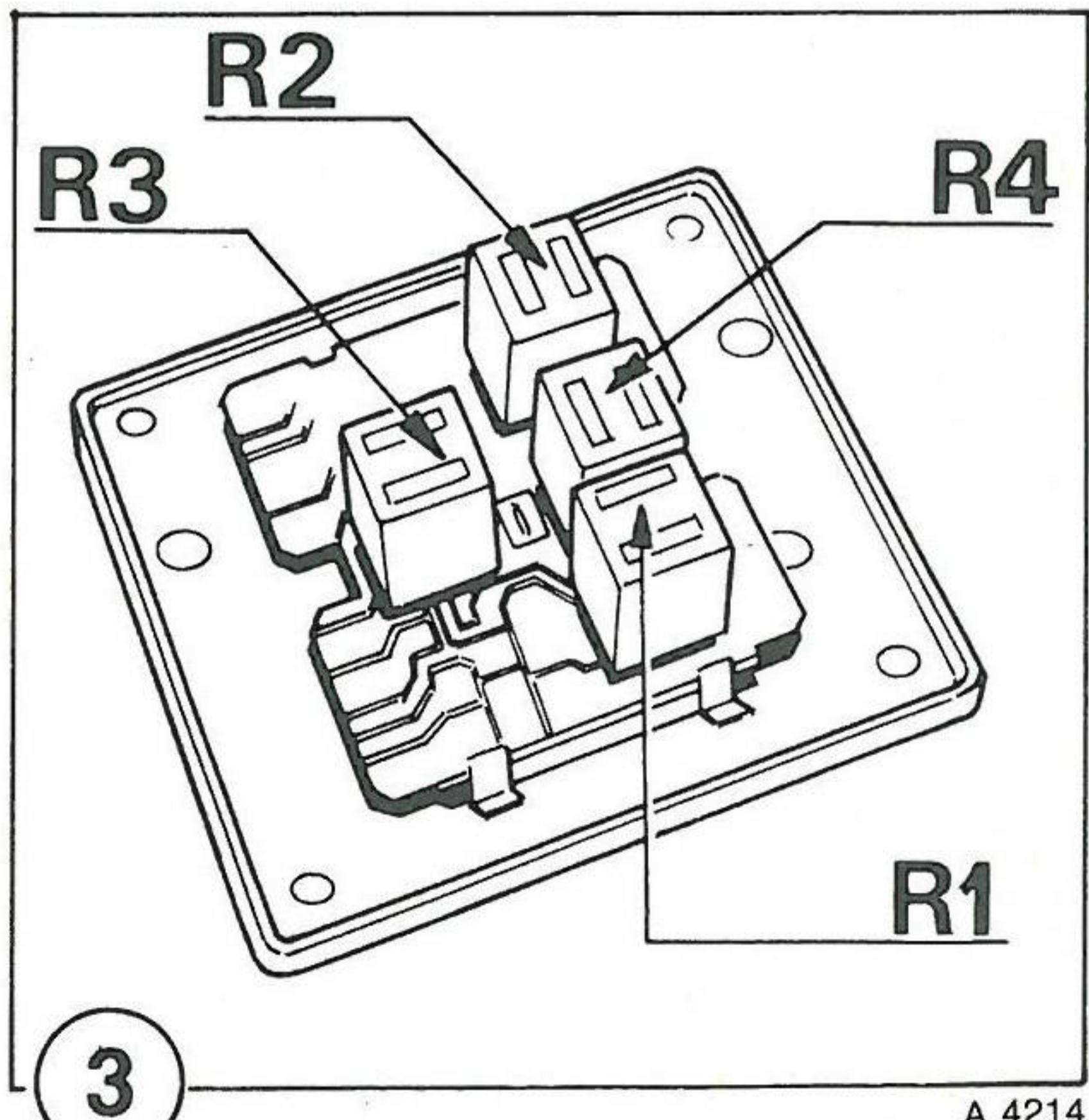
AANDUIDING	OMSCHRIJVING	FUNKTIE	GEGEVENS
F1	Zekering	<b>Beveiliging:</b> bedieningseenheid van elektronische oliepeilstaaf - klokje - radio - binnenverlichting - sigaretteaansteker - knipperautomaat	16 A
F2	Zekering	<b>Beveiliging:</b> achterruitverwarming	16 A
F3	Zekering	<b>Beveiliging:</b> dashboardinstrumenten	16 A
F4	Zekering	<b>Beveiliging:</b> stadslichtcircuit	8 A
F5	Zekering	<b>Beveiliging:</b> rechter ruitbedieningsmotor	16 A
F6	Zekering	<b>Beveiliging:</b> linker ruitbedieningsmotor	16 A } uitvoering met elektr. bediende ruiten
D1	Diode		} IN 4003 of IN 4004
D2	Diode		
D3	Diode		
R1	Relais	Elektrisch bediende ruiten	
R2	Relais	Grootlicht	
R3	Relais	Dimlicht	
R4	Relais	Verstralers	



A 4212



A 4213



A 4214

# Principeschema 1981

## ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Functie	Aantal	Plaats In de wagen	In het schema	Vermogen	Kleur van de draden	Nummers van de draden	Bediening
Accu	1	Op reservewielsteun	F	12V - 50 Ah	rood-zwart	23A-110A	Stuurkolomschakelaar Y
Dimlicht	2	Op front	A	55 W halogeen	blauw	22A-110A	Stuurkolomschakelaar Y
Grootlicht	2	Op front	Aa	60W halogeen	blauw	25	Verstr.schak. en st.k.schak. Y
Verstraler	2	In voorbumper	Ab	55W halogeen	blauw	25	Stuurkolomschakelaar Y
Lichtsignaal	1	Verstralers	Eb	55W halogeen	blauw	25	Stuurkolomschakelaar Y
Elektroklep	1	Op linker voorwielenkast	Ec	5W	zwart	20-110A	Stuurkolomschakelaar Y
Stadslicht	2	In voorbumper	Ac	5W	groen-zwart	41B-110	Stuurkolomschakelaar Y
Achterlicht	2	In achterlichtunits	Ac	5W	groen-zwart	41B-110E	Hendel op st.k.schak. Y
Knipperlicht, voor	2	In voorbumper	B	21W	wit-zwart	72-73-110	Hendel op st.k.schak. Y
Knipperlicht, achter	2	In achterlichtunit	C	21W	wit-zwart	72-73-110D	Hendel op st.k.schak. Y
Zijknippertje	2	In l. en r. voorspatsherm	D	4W	wit-zwart	72-73-110A	Hendel op st.k.schak. Y
Kniperautomaat	1	Onder dashboard	R	42W/84W	rood-wit-wit	70-70B-3	Gelijktijdig met werking alarmknipperlichten
Alarmknipperinstallatie	1	Knipperlichten, voor en achter	B en C	21W	wit-zwart	72-73-110A	Stadslichtcircuit
Instrumentverlichting	5	In instrumentpaneel X	Xc	1,2 W	grijs-zwart	41C-110B	“+” na contactslot en regelweerstand Xv
Kentekenplaatverlichting	2	In achterlichtunits	Ac	5W	groen-zwart	41A-110E	Stadslichtcircuit
Verlichting van schakelaars	5	In schakelaars	Xf	24V 30mA	groen-zwart	41-110B	Stadslichtcircuit
Verlichting van verwarmingsbedieningspaneel	3	Achter bedieningsorganen	Xg	24V 2W	groen-zwart	41-110B	Stadslichtcircuit
Verlichting van asbak en aansteker	1	Achter sigarette-aansteker	Xe	12V 2W	groen-zwart	41-110B	Met de hand of door portiercontact
Interieurverlichting	1	In het midden,boven voorruit	T	5W	grijs-zwart	3-132	Door oledrukzender Jb op motor
Oliedrukmeter	1	In instrumentpaneel X	Xl		grijs-groen-zwart	90-110B-11	Door temp.zender Vj op motor
Koelvloeistortemp.meter	1	In instrumentpaneel X	Xk		grijs-groen-zwart	94-110B-11	Door “+” accu vóór contactslot
Klokje	1	In verwarmingsbedieningspaneel	N		rood-zwart-groen	3-110B-41	Door ontsteking
Toerenteller	1	In instrumentpaneel X	Xo		grijs-zwart-zwart	15-110B	
Controlelampje voor alarmknipperinstallatie	1	In instrumentpaneel X	Xp	12V 1,2W	wit-zwart	70A-110B	Gelijktijdig met werking alarmknipperlichten
Stadslichtcontrolampje	1	In instrumentpaneel X	Xa	12V 1,2W	groen-zwart	70-110B	Stadslichtcircuit
Grootlichtcontrolampje	1	In instrumentpaneel X	Xb	12V 1,2W	blauw-zwart	22A-110B	Gelijktijdig met werking grootlicht
Laadstroombalanslampje	1	In instrumentpaneel X	Xn	12V 1,2W	rood-rood	9-110B	Door element op oliepeilstaaf Kb
Oliepeilstolampje	1	In verwarmingsbedieningspaneel	Ka	12V 2W	grijs-groen	97-11	Door niveauschakelaar Ja op vloiestofreservoir en slijtage-indicators Jc op remblokkens
Controlelampje voor remvloeistofniveau en remblok-slijtage	1	In instrumentpaneel X	Xr	12V 1,2W	grijs-zwart	113-11	Door schakelaar Kd op handrem
Handremcontrolampje	1	In verwarmingsbed. paneel	Kc	12V 2W	grijs-zwart	11-17	Door tankvlotterelement
Controlelampje voor benzine-reserve	1	In instrumentpaneel X	Xj	12V 1,2W	geel-groen	93-11	Hendel op stuurolomschakelaar
Richtingaanw.contr.lampje	1	In instrumentpaneel X	Xt	12V 1,2W	wit-zwart	70T-110B	Stadslichtcircuit
Verlichting van klokje	1	In klokje	Xd	12V 1,2W	groen-zwart	41-110B	Door zender in vacuüm circuit
Vacuümcontrolampje	1	In instrumentpaneel X	Xs	12V 1,2W	grijs-wit	30-11	Door schakelaar van achteruitverwarming
Controlelampje voor achteruitverwarming	1	In verwarmingsbed. paneel	Za	24V 2 W	grijs-zwart	5A-110B	Door mistachterlampschakelaar en stuurolomschak. (dimlicht)
Controlelampje voor mistachterlamp(en)	1	In instrumentpaneel X	Ta	24V 2 W	bruin-zwart	26A-110B	Door tankvlotterelement
Benzinemeter	1	In instrumentpaneel X	Xh		zwart-groen-groen	92-110B-11	Hendel op spanningsregelaar
Voltmeter	1	In instrumentpaneel X	Xm		wit-zwart	11-110B	Door schakelaar op pedaalsteun
Stoplichten	2	Op achterpaneel	Ag	21 W	rood-zwart	71-110D	Door schak.Af op versn.bak
Achteruitrijlampen	2	Op achterpaneel	Ad	21 W	bruin-zwart	33-110D	Door mistachterlampschak. en stuurolomschak. (dimlicht)
Michtachterlamp(en)	1/2	Op achterpaneel	Ae	21 W	zwart-rood-rood	26-110D	Door drukknop
Sigarette-aansteker	1	In asbak	M		geel-rood-zwart	3-3D-110D	Door schakelaar Qa op verwarmingsbedieningspaneel
Anjagermotor	1	Rechts,onder ventilatiekanaal	Q		oranje-groen	55-56-110-57-	Door thermocoontact Ga op radiateur
Ventilateurmotor	1	In radiateurmantel	G		gris-zwart	10A-110A	Hendel op stuurolomschakelaar
Ruitewissermotor	1	In het midden, onder ven-tilatiekanaal	P		gris-gris-gris	11A-12B-12A-	Door motorthermostaat
Intervalregelaar van ruitewissermotor	1	Onder dashboard	Pa		gris-zwart	12-110A	Hendel op stuurolomschakelaar
Ruitesproeierpomp	1	Op vloeistofo reservoir	Pb		gris-gris-gris-wit	12-12A-11-12B-	Door schakelaar en relais
Verwarmingselement van achterruit	1	Op achterruit	Z		gris-zwart	73-12D	Hendel op stuurolomschakelaar
Claxon	2	In voorbumper	L		wit	12D-110A	Door accessoire-circuit en “+” na contactslot
Startmotor	1	Op koppelingshuis	Hc		bruin-groen-groen	81	Door contactslot W, stand „starten“
Wisselstroomdynamo	1	Op motor	H		rood-zwart	1-8-9-110-	Door motorthermostaat
Ontstekingsinstallatie	1	Op motor en in motorruimte	Ha - Hb		“+” accu	110-60-61-10-15	Door radiateurtemperatuur
Zekeringenkastje	1	Op linker voorwielenkast	S		rood-zwart	110B-3	Door inlaatvacuum van motor
Radio-aansluiting	1	Achter stuurolom	E		grijs-groen	10A-10	Door remvloeistofo reservoir
Thermocoontact	1	Op radiateur	Ga		geel	94	Door ontstekingsinstallatie
Zender van temperatuur-meter	1	Op motor	Vj		wit	{ 25-22A-3-110A-3C-23A-3A-20-3E-11-11A	Door motorthermostaat
Relais- en zekeringenkastje	1	Op linker voorwielenkast	I		zwart-zwart	30	Door inlaatvacuum van motor
Vacüümcontact	1	Op schutbord	Ja		geel	110A-113	Door remvloeistofo niveau
Remvloeistofoauschak.	1	Op remvloeistofo reservoir	Kb		geel	97B-97C	Door oliepeilstaaf in motorcarter
Weerstands-element van elektronische oliepeilstaaf	1	In oliepeilstaaf van motor					

TALBOT-MATRA

**murena**


ACCU, BEDRADING

BESCHRIJVING, WIJZIGINGEN

**Na1a**

**407**

# **Principeschema 1981**



Codering van de draadkleuren:	
Kleur	Code
Rood	RG
Zwart	NO
Wit	BA
Groen	VE
Paars	VI
Bruin	MR
Grijs	GR
Blauw	BE
Geel	JN

TALBOT-MATRA

murena

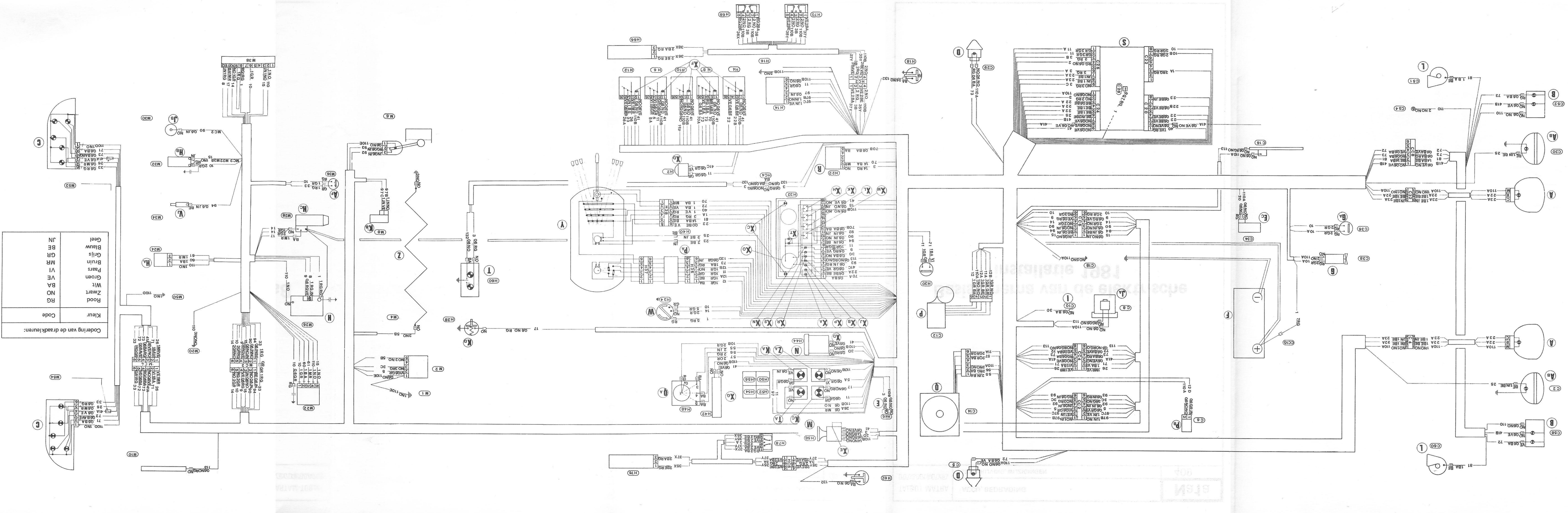
ACCU, BEDRADING

BESCHRIJVING, WIJZIGINGEN

Na1a

409

# Basisschema van de elektrische installatie 1981



TALBOT-MATRA

murena 2-2

ACCU, BEDRADING

INHOUD

Na1a

101

**BESCHRIJVING:**

- ACCU ..... 402
- BEDRADING ..... 402

**Na1a**

**ACCU, BEDRADING**

**402**

**BESCHRIJVING**

**TALBOT- MATRA**

**murena 2-2**

**ACCU:**

12 V - 55 Ah, klasse 240

**DRAADBUNDEL VAN MOTOR**

De draadbundel van de motor verschilt van die van het 1,6 l model. Beide typen draadbundels zijn niet uitwisselbaar.