



CATÁLOGO CARAVANING – NÁUTICA – 24V

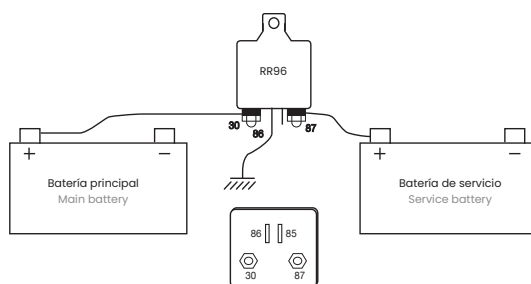
Distribución de componentes eléctricos para automoción
Distribution of electrical components for the automotive industry

An aerial photograph showing a white motorhome driving on a paved road that curves through a lush, green forest. To the left of the road, a motorboat is cruising on a calm, blue lake. In the background, majestic mountains rise under a clear sky. The overall scene is serene and scenic, representing the lifestyle of caravanning and boating.

2024



Relé inteligente
Smart relay



RELÉS DE POTENCIA / POWER RELAYS

12V/24V



- De potencia inversor
Change over power relay
- De potencia interruptor
Normally open power relay
- De potencia interruptor con diodo
Normally open power relay with diode

RELÉS INVERSORES CHANGE OVER RELAYS

12V/24V



- Inversor
Change over relay
- Inversor con resistencia
Change over relay with resistance
- Inversor con diodo
Change over relay with diode

RELÉS ALTA POTENCIA HEAVY DUTY RELAYS

12V/24V



- Interruptor de alta potencia
Normally open relay heavy duty
- Inversor de alta potencia
Change over relay heavy duty
- De arranque trabajo continuo
Contactor continuous working load

RELÉS INTERRUPTORES / NORMALLY OPEN RELAYS

12V/24V



- Interruptor
Normally open relay
- Interruptor con diodo
Normally open relay with diode



- Interruptor doble salida
Double output normally open relay
- Interruptor doble salida con diodo
Double output normally open relay with diode
- Interruptor doble salida con resistencia
Normally open relay with resistance



- Doble interruptor
Double normally open relay



- Interruptores con fusible
Normally open relay with blade fuse

Disponemos de microrelés inversores e interruptores y relés intermitentes de 3, 4, 5 y 6 pines de 12V i 24V.
We have inverter microrelays and switches and flashing relays of 3, 4, 5 and 6 pins of 12V and 24V.



MICRO / MICRO BLADE

MICRO 1 58V



A

2 - 3 - 4 - 5 - 7,5
10 - 15 - 20 - 25 - 30

MICRO 2 32V



A

5 - 7,5 - 10
15 - 20 - 25 - 30

MICRO 3 32V



A

5 - 7,5 - 10 - 15

MINI 32V / MINI 32V



A

1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 7,5
10 - 15 - 20 - 25 - 30

ESTÁNDAR 32V / STANDARD BLADE 32V



A

1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 7,5 - 10
15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40

ESTÁNDAR 80V STANDARD BLADE 80V



A

1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 7,5 - 10
15 - 20 - 25 - 30 - 40

MAXI 32V / MAXI BLADE 32V



A

20 - 25 - 30 - 40 - 50
60 - 70 - 80 - 100

MIDI 58V / MIDI BLADE 58V



A

30 - 40 - 50
60 - 70 - 80 - 100
125 - 150 - 175 - 200

MEGA 32 Y 70V MEGA BLADE 32 & 70V



A

60 - 80 - 100 - 125
150 - 175 - 200 - 225 - 250
300 - 350 - 400 - 450 - 500

LÁMINA, MIDI Y STRIP



A

35 - 50
80 - 100
125 - 160
250 - 355



A

35 - 50
80 - 100
125 - 160
250 - 355



A

30 - 40
50 - 60
80 - 100
150



A 32V

30 - 40 - 50
60 - 70 - 80
110 - 125
150 - 175

A = Amperaje / Amperage

Página / Page: 50 a 70



FUSIBLES Y PORTAFUSIBLES / FUSES & FUSE HOLDERS

DISYUNTORES TÉRMICOS / CIRCUIT BREAKERS



FTA

A

5 - 10 - 15 - 20 - 30



FTE

A

5 - 6 - 7,5 - 10
15 - 20 - 25 - 30



FTM

A

30



FTS

A

100 - 150 - 200

CAJAS DE FUSIBLES ESTÁNDAR / POWER DISTRIBUTION MODULES



- Disponible para 6, 8 y 12 fusibles
- Available for 6, 8, 12 fuses
- Con indicador Led de funcionamiento
- With LED operating indicator
- Cubierta protectora transparente
- Transparent cover

DISPONEMOS DE PORTAFUSIBLES PARA TODA LA GAMA DE FUSIBLES WE HAVE FUSE HOLDERS FOR THE WHOLE RANGE OF FUSES



Página / Page: 71 a 80



TERMINALES DE BATERÍA / BATTERY TERMINALS

INTERRUPTORES / DISCONNECT SWITCHES



A

TUERCA
SCREW

200
y
600

2 x M10
2 x M8
2 x M2



A

TUERCA
SCREW

100

2 x M8
2 x M10



A

TUERCA
SCREW

200

2 x M8
2 x M10



A

TUERCA
SCREW

150

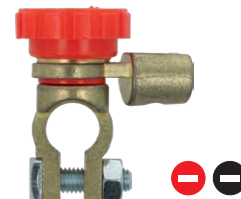
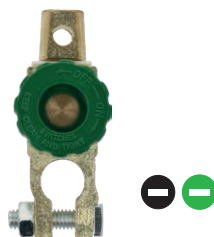
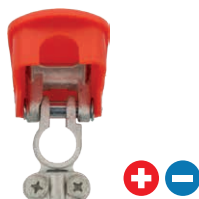
2 x M8

A = Amperaje / Amperage

Página / Page: 40 a 41



DESCONECTADORES / DISCONNECTORS



CABLES DE TRENZA / BRAIDED GROUND STRAPS



Con terminal
With terminal

SECCIÓN CABLE
CABLE SECTION

LONGITUD cm
LENGTH cm

20 mm²

20 - 25 - 30 - 35 - 40
45 - 50 - 55 - 60

PUENTES DE BATERÍA / BATTERY BRIDGE LEADS



Conexión simple
Simple connection

SECCIÓN
SECTION
mm²

LONGITUD
LENGTH
cm

50

25 - 30 - 35



Conexión en serie
Serial connection

SECCIÓN
SECTION
mm²

LONGITUD
LENGTH
cm

50

25 - 30 - 35 - 40



Conexión mixta
Mixed connection

SECCIÓN
SECTION
mm²

LONGITUD
LENGTH
cm

50

25 - 30 - 35



Kit de puentes de batería
Battery interconnect kit

SECCIÓN
SECTION
mm²

LONGITUD
LENGTH
cm

35 - 50

30

PINZAS DE BATERÍA / BATTERY CLAMPS



Cocodrilo
Crocodile

SECCIÓN
SECTION
mm²

A

16-25

600

35-50

800



Acero
Steel

SECCIÓN
SECTION
mm²

A

10-16

80



Acero con trenza
Steel with braid

SECCIÓN
SECTION
mm²

A

35-50

400

CABLES DE EMERGENCIA / JUMPING LEADS



SECCIÓN
SECTION
mm²

A

25 - 35 - 50

220 - 400 - 600 - 800


















A = Amperaje / Amperage

Página / Page: 42 a 48



TERMINALES DE BATERÍA / BATTERY TERMINALS

TERMINALES DE BATERÍA / BATTERY TERMINALS

 <p>DIN</p> <p>+ -</p> <p>16-50 mm²</p>	 <p>+ -</p> <p>35-70 mm² Reforzado Reinforced</p>	 <p>+ -</p> <p>16-25 mm² Doble cierre Double lock</p>	 <p>+ -</p> <p>35-50 mm² Doble cierre Double lock</p>	 <p>+ -</p> <p>16-35 mm² Tubulares Tubular</p>
 <p>+ -</p> <p>50-95 mm² Tubulares Tubular</p>	 <p>+ -</p> <p>M6-M8-M6 3 Conexiones 3 Connections</p>	 <p>+ -</p> <p>M6-M8-M10 Espárrago Stud Bolt</p>	 <p>+ -</p> <p>M6-M8 Adaptador batería solar Solar Battery adapters</p>	 <p>+ -</p> <p>Capuchón Caps</p>
 <p>+ -</p> <p>Capuchón Caps</p>	 <p>+ -</p> <p>Limpiador Cleaner</p>	 <p>+</p> <p>M10 Espárrago estañado Stud Bolt tinned</p>	 <p>-</p> <p>M10 Espárrago estañado Stud Bolt tinned</p>	 <p>Arandelas Anticorrosión Anti-corrosion washer</p>

Página / Page: 26 a 39



CABLES ELÉCTRICOS / ELECTRICAL CABLES

CABLE DE ARRANQUE / STARTER CABLE

	SECCIÓN CABLES / CABLE SECTION							COLOR
	EX/ES/P 10 mm ²	EX/ES/P 16 mm ²	EX/ES/P 25mm ²	EX/ES/P 35 mm ²	EX/ES/P 50 mm ²	EX/ES/P 70 mm ²	95 mm ²	
EXTRAFLEXIBLE (EX) STARTER CABLE 	ESTAÑADO (ES) TINNED 	PARALELO (P) TWIN CORE 						

CABLE MANGUERA / WIRE MULTICORE CABLE

2 CONDUCTORES REDONDO / 2 WIRE						SECCIÓN CABLE CABLE SECTION 2 x 1,50 mm ²	
SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION							
2 x 0,50 mm ²	2 x 1 mm ²	2 x 1,50 mm ²	2 x 2,50 mm ²				

Página / Page: 15 a 19



2 CONDUCTORES PLANO / 2 WIRE

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION	
2 x 1 mm ²	2 x 1,5 mm ²

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION

2 x 1 mm ²

3 CONDUCTORES / 3 WIRE

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION			
3 x 0,75 mm ²	3 x 1 mm ²	3 x 1,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION

3G 2,5 mm ²

4 Y 5 CONDUCTORES / 4 & 5 WIRE

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION			
4 x 0,75 mm ²	4 x 1 mm ²	4 x 1,5 mm ²	4 x 2,5 mm ²

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION

5 x 1 mm ²	5 x 1,5 mm ²
-----------------------	-------------------------

6 Y 7 CONDUCTORES / 6 & 7 WIRE

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION	
6 x 1 mm ²	

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION

7 x 1,5 mm ²	7 x 1,50 mm ²
-------------------------	--------------------------

8 Y 13 CONDUCTORES / 8 & 13 WIRE

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION	
8 x 1 mm ²	

SECCIÓN CABLE / CABLE SECTION

13 x 1 mm ²

CABLE UNIPOLAR AMARILLO VERDE / SINGLE CORE CABLE



SECCIÓN CABLES / CABLE SECTION	COLOR / COLOR
1,00 mm ² a 16 mm ²	

CABLE FLY-B 105° / FLY-B 105° CABLE

EPECIAL AUTOMOCIÓN / SPECIAL FOR AUTOMOTIVE



SECCIÓN CABLES / CABLE SECTION	COLOR / COLOR
0,75 / 1,00 / 1,50 / 2,00 mm ²	
2,50 mm ²	
3,00 mm ²	
4,00 mm ²	
6,00 mm ²	

CABLE PARALELO BICOLOR / TWIN CORE CABLE



SECCIÓN CABLES / CABLE SECTION					
2 x 0,40 mm ²	2 x 0,50 mm ²	2 x 0,75 mm ²	2 x 1 mm ²	2 x 1,50 mm ²	2 x 2,50 mm ²



ENCHUFES Y CABLES ESPIRALES / PLUGS & SPIRAL CABLES

CLAVIJAS / PLUGS



Materiales: Plástico / Aluminio
Materials: Plastic / Aluminium



Pines: 3 / 5 / 7 / 13 / 15



BASES / SOCKETS



Materiales: Plástico / Aluminio
Materials: Plastic / Aluminium



Pines: 3 / 5 / 7 / 13 / 15



CABLES ESPIRAL / SPIRAL CABLES



Materiales: Plástico / Aluminio
Materials: Plastic / Aluminium



Pines: 7 / 15



ADAPTADORES / ADAPTERS



Materiales: Plástico / Aluminio
Materials: Plastic / Aluminium



Pines: 13 -> 7 / 7 -> 13 / 15 -> 7



REDUCTORES DE TENSIÓN / VOLTAGE REDUCERS

24 A 12V



Pines: 7 -> 7



Tipo N



TESTERS PIÑAS REMOLQUE / PLUGS



Tester 7 polos
7 Pole Tester



Tester 13 polos
13 Pole Tester

TERMINALES Y CONECTORES / TERMINALS & CONNECTORS

TERMINALES / TERMINALS

0,75 a 6,00 mm²



Terminal hembra
Female terminal

0,50 a 6,00 mm²



Terminal hembra con retén
Female with locking flag terminal

1,50 a 3,00 mm²



Terminal mixto
Mixed terminal

0,75 a 2,50 mm²



Terminal tipo bandera
Flag type terminal

0,50 a 3,00 mm²



Terminal macho
Male terminal

0,50 a 3,00 mm²



Terminal macho con retén
Male with locking flag terminal

0,50 a 3,00 mm²



Terminal tipo horquilla
Fork type terminal

0,75 a 6,00 mm²



Terminal tipo anillo
Ring type terminal

TERMINALES TUBULARES / TUBULAR TERMINALS

6 a 70 mm²



Terminal tubular de presión
Tubular pressure terminal

3 a 70 mm²



Terminal para soldadura
Welding terminal

10 a 70 mm²



Terminal tubular de presión reforzado
Reinforced tubular pressure terminal

TERMINALES PREAISLADOS / PRE-INSULATED TERMINALS

0,25 a 6,00 mm²



Terminal hembra con casquillo antivibratorio
Female terminal with anti-vibration cover

0,25 a 6,64 mm²



Terminal hembra aislada
Insulated female terminal

0,25 a 6,64 mm²



Terminal hembra cilíndrica
Cylindrical female terminal

0,50 a 6,64 mm²



Terminal tipo anillo
Ring type terminal



TERMINALES Y CONECTORES / TERMINALS & CONNECTORS

TERMINALES PREAISLADOS / PRE-INSULATED TERMINALS

0,25 a 6,64 mm²



Terminal macho con casquillo antivibratorio
Male terminal with anti-vibration cover

0,25 a 6,64 mm²



Terminal macho aislada
Insulated male terminal

1,00 a 2,50 mm²



Mixto con casquillo antivibratorio
Mixed with anti-vibration cover

0,25 a 6,64 mm²



Terminal macho cilíndrico
Cylindrical male terminal

EMPALMES Y CONECTORES RAPIDOS PRE-INSULATED TERMINALS

0,80 a 6,00 mm²



Empalme estanco estaño
Tin sealed joint

0,50 a 6,64 mm²



Empalme aislado
Insulated joint

0,50 a 6,00 mm²



Empalme retráctil
Retractable joint

0,50 a 4,00 mm²



Conector rápido
Quick connector

REGLETAS, CINTAS Y BRIDAS POWER STRIPS, TAPES AND CABLES TIES



Regletas
Power strips



Cintas
Tapes



Bridas
Cables ties

CONECTORES ESTANCOS SUPERSEAL CONNECTORS



Porta-hembra
Female



Macho
Male

PROTECCIONES PROTECTIONS



TUBOS EXPANDIBLES DE MONOFILAMENTO MONOFILAMENT EXPANDABLE TUBE



HERRAMIENTA PELACABLES TRAILER TESTER



CINTA HELICOIDAL SPIRAL BLACK CABLE WRAP



TUBOS TERMORETRÁCTILES HEAT-SHRINKABLE TUBES



Página / Page: 195 a 196



BOCINAS / HORNS



12V / 24V



12V / 24V



12V / 24V



12V / 24V



12V / 24V



BOCINA
MANUAL A GAS

Página / Page: 174 a 178



PILAS / BATTERIES



Página / Page: 198



¡Descarga el catálogo completo en www.mai.es o escanea el código qr!
Encontrarás todas nuestras referencias y características técnicas.

"Download the complete catalog at www.mai.es or scan the qr code!
You will find all our references and technical specifications."



MAI AUTOPARTS, S.L.
Ctra. Pla de Sta. Maria, 184
P. O. Box 106
43800 VALLS (Tarragona) - SPAIN

Tel. +34 977 614 033
mai@mai.es



www.mai.es

Distribuido por:

