

SEPTOR 2450 ecu

BATTERISEPARATOR
BATTERY SEPARATOR

24V * 50A



Ny modell !
För moderna ECU-styrda generatorer !

New type !
Adapted to modern ECU alternators !

SEPTOR används för automatisk styrning av laddningen till extrabatteri och startbatteri.

Samtidigt skyddas startbatteriet mot urladdning

SEPTOR används i båtar, husbilar, lastbilar, bussar, räddningsfordon med modern ECU-styrd laddning.

SEPTORs inbyggda elektronik styr ett relä. Relät eliminerar spänningsfall och extra-batteriet laddas effektivt. Kretskortet med elektronik och relät är monterade i ett plasthus. Kretskortet är ingjutet i plast vilket ger **SEPTOR** hög motståndskraft mot fukt och vibrationer.

Justerbar för speciella användningsområden.

SEPTOR är mycket lätt att installera -se inkopplingschema sid 2.

3 års garanti

SEPTOR is an automatic 2-way controller for the charging of banks of batteries.

At the same time it works as a battery guard for the start battery.

SEPTOR is adapted for boats, mobile homes, lorries, busses and rescue vehicles using modern ECU alternators.

SEPTOR has an electronic circuit controlling a relay. By using a relay voltage drops is eliminated why the extra battery will be effectively charged. The printed circuit board and the relay is contained in a plastic house with the board moulded in plastic, why **SEPTOR** is fairly resistant to moisture and vibration. Adjustable for specifik applications.

SEPTOR is simple to install - see wiring diagram on page 2.

3 years warranty

TYSTOR
BATTERYCHARGERS

Tystor AB • Nilsbol • S-64295 Flen • Sweden
Tel: +46 (0)157 70450 • Fax: +46 (0)157 70454
www.tystor.com • sales@tystor.com

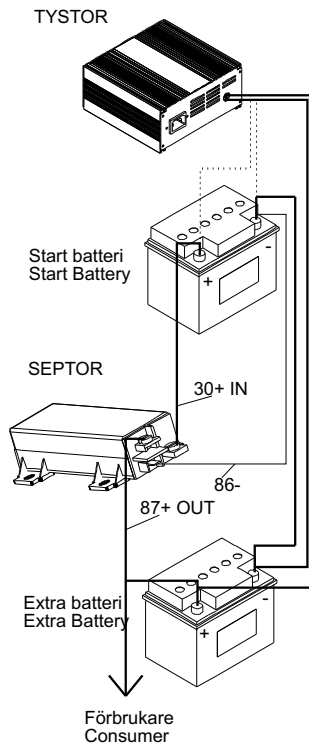
TEKNISKA DATA / TECHNICAL DATA

SEPTOR SE2450 ecu

Batterispänning/Battery Voltage	24	V
Max.spänning/Max.Voltage	30	V
Spänning "till" standard /Voltage "on"standard	25,0	V
Spänning "till" justerbar / Voltage "on" adjustable	25,0-28,0	V
Max ström kont. och (stötström) / Max Current steady and (inrush)	50 (250)	A
Egenförbrukning "från" /Consumption "off"	5	mA
Egenförbrukning " till" /Consumption "on"	160	mA
Max. kapacitet extrabatteri / Max. capacity of extra battery	250	Ah
Höjd/Height	40	mm
Bredd/Width	80	mm
Längd/Length	140	mm
Vikt /Weight	0,25	kg
Artikelnummer / Art.no	510-012	

2-batteri system med TYSTOR och SEPTOR standard
montering

*Dual battery system with TYSTOR and SEPTOR standard
installation*



Tillbehör som ingår som standard.
Standard accessories



3-färgad indikering för funktions information

3-coloured indicator as working information

Trimmer för justering
Trimmer to adjust levels



3-batteri system med SEPTOR special fordon

Tripple battery system SEPTOR special auto

