



Anwendungen:

- Batteriekapazität erhalten
- Batteriebensdauer verlängern

Merkmale und Funktionen

- ✓ Erhält die Batteriekapazität
- ✓ Reaktivierung durch Entsulfatierung
- ✓ Verlängert die Lebensdauer
- ✓ Reduziert die Ladezeit
- ✓ Batterietypen: Gel, Blei-Säure versiegelt, Blei-Säure offen, AGM
- ✓ Einfache Installation
- ✓ LED-Kontrollleuchte
- ✓ Schont die Umwelt

BATTERIEPULSER PRO PULSE 12V

- Erhält und regeneriert die volle Batteriekapazität
- Verlängert die Batteriebensdauer
- Geeignet für alle 12V Batterien bis zu 300Ah

Wirkungsweise

Der **STERLING PRO PULSE** ist ein vollautomatisches Batteriewartungssystem, welches 24 Stunden am Tag die Batterien wartet. Der **STERLING PRO PULSE** hält die Platten im Innern der Batterie sauber und verhindert die Sulfatierung; bereits inaktive Masse wird wieder in aktives, amorphes Material zurückgebildet. Ziel ist, die optimale Batterie-Kapazität zu erhalten und die Lebensdauer der Batterien bei voller Funktion zu verlängern. Der **STERLING PRO PULSE** erfordert keinerlei externe Stromversorgung und ist geeignet für Batteriekapazitäten bis 300Ah.

Einfache Installation

Der **STERLING PRO PULSE** ist für alle Blei-Säure-Batterien, einschließlich AGM und Gel-Batterien geeignet. Der Batteriepulser mit den Maßen 100 x 90 x 30 mm wird direkt zwischen die beiden Batteriepole an geeigneter Stelle eingebaut. Eine Kontroll-LED leuchtet, sobald der Batteriepulser in Betrieb ist. Um die Batterie zu schonen, beginnt der **STERLING PRO PULSE** nur oberhalb einer Spannung von 12,8V zu arbeiten. Somit ist



PP12V

sichergestellt, dass er nur dann arbeitet, wenn die Batterie geladen wird.

Der Einsatz des STERLING PRO PULSE ist sinnvoll bei allen handelsüblichen Ladegeräten ohne eigenen Entsulfatierungszyklus. Sterling Ladegeräte der ProCHARGE D Serie besitzen einen programmierten Entsulfatierungszyklus, der den zusätzlichen Einsatz eines Batteriepulsers überflüssig macht.

RELAIS PROCONNECT RS / RVS / CVSR

Vielseitig einsetzbar

Mit den neuen Relais der Baureihen **STERLING PROCONNECT RS, RVS UND CVSR** bietet **STERLING** eine Serie zuverlässiger und vielseitig einsetzbarer Relais mit exzellentem Preis-Leistungs-Verhältnis an. Neben den Standard-Relais der Baureihe RS sind auch spannungsabhängige Relais des Typs RVS sowie spannungsabhängige und gleichzeitig strombegrenzende Relais der Baureihe CVSR lieferbar.

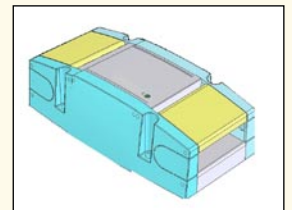
Spannungsabhängige Relais des Typs RVS bieten den Vorteil, dass sie quasi vollautomatisch arbeiten und eine Verdrahtung mit der Zündung nicht erforderlich ist. Relais der Baureihe CVSR begrenzen zusätzlich vollautomatisch den Schalt-

strom und bieten damit ein Maximum an Schutz und technischer Sicherheit an Bord.

Individuelle Anpassung

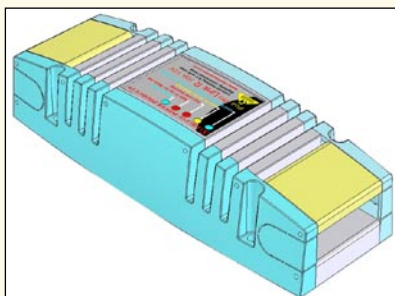
Alle Relais-Typen sind in einer Vielzahl von Leistungsstärken erhältlich und lassen sich damit optimal an individuelle technische Anforderungen anpassen.

NEUHEIT

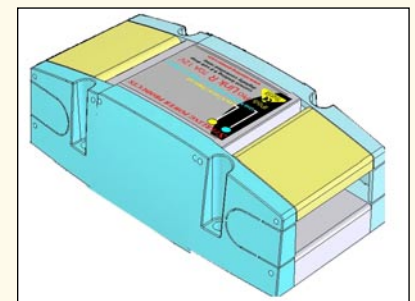


ProConnectRS

ProConnect RVS						
Modell	RVS1280	RVS12160	RVS12240	RVS2450	RVS24100	RVS24150
Eingangsnennspannung	12V			24V		
Max. Ladestrom	80A	160A	240A	50A	100A	150A
Maße (mm)	120x55x40	120x75x40	120x100x40	120x55x40	120x75x40	120x100x40
Gewicht	0,025kg	0,05kg	0,075kg	0,025kg	0,05kg	0,075kg



ProConnect CVSR



ProConnectRVS

ProConnect CVSR						
Modell	CVSR1270	CVSR12140	CVSR12210	CVSR2450	CVSR24100	CVSR24150
Eingangsnennspannung	12V			24V		
Max. Ladestrom	70A	140A	210A	50A	100A	150A
Maße (mm)	120x55x40	120x75x40	120x100x40	120x55x40	120x75x40	120x100x40
Gewicht	0,025kg	0,05kg	0,075kg	0,025kg	0,05kg	0,075kg

Aufgrund ständiger Forschung und Produktverbesserung können Spezifikationen auch ohne vorherige Bekanntgabe geändert werden.

Änderungen und Irrtum vorbehalten. * Droitwich, November 2008 * Copyright 2008 * Abdruck und Vervielfältigung auch auszugsweise verboten. * Sterling ist ein geschütztes und eingetragenes Warenzeichen.