



**Geräteigenschaften**

- E1 - Zulassung bei diesen Typen
- kurzschlußgeschützt
- keine galvanische Trennung
- kompakter Aufbau
- Spannungsverdoppler
- Übertemperaturschutz
- Lüfter, temperaturgeschaltet
- Betriebsanzeige LED



**techn. Parameter**

	<b>Spezifikation</b>	<b>Typ</b>	<b>2239.6</b>	<b>2239.61</b>	<b>2239.65</b>
DC	<b>Eingangsspannung</b>		10,5 ... 14,5 V	10,5... 14,5V	10,5... 14,5V
DC	<b>Ausgangsspannung</b>		24 V	24V	24V
DC	<b>Ausgangsstrom</b>		20 A	30A	50A
	Stabilität Ua bei Änderung Ue		proportional Ue		
	CV Restwelligkeit Ueff		25mV	25mV	25mV
	Leerlaufstromaufnahme		< 60mA	<120mA	<200mA
	Stromaufnahme Vollast		ca. 40 A	ca. 68 A	ca. 110 A
	Sicherung		2 x 25A	3x25A FSK	5x25A FSK
	Ausregelzeit Last 10-100%		1,5ms		
	Kühlung		geschalteter Lüfter		
	Anzeige		keine	LED für Ua	
	Zulassungen		<b>E1 Zulassung für den Einbau in KFZ</b>		
	Betriebstemperatur		0 - 35°C		
	max. relative Luftfeuchte		85% bei 35°C		
	Befestigungslochabstand		130 x 160mm		253 x 160mm
	Abmessung BxHxT mm		145 x 98 x 230 mm	145 x 158 x 230 mm	245 x 165 x 205 mm
	Befestigungsloch Durchmesser		für 4mm Schrauben		
	Masse		1,8 kg	2,2 kg	4,5 kg
	Besonderheiten		Minuspol mit Gehäuse verbunden; Abschaltung bei Übertemperatur		
			E1 - Zulassung		
	Farbe		RAL 7035		
	Schutzgrad/Schutzklasse		IP 30 / III		
	elektrische Anschlüsse Eingang		Klemmen VDFK 4	Messing Bolzen M8	Messing Bolzen M10
	elektrische Anschlüsse Ausgang		Klemmen VDFK 4	Messing Bolzen M8	Messing Bolzen M10
	EMV		EN 61000-6-1 ; EN 6100-6-3		

STATRON Gerätetechnik GmbH  
Ehrenfried-Jopp-Str.59  
15517 Fürstenwalde  
Tel.:+49 3361 372101  
Fax :+49 3361 372103  
e-Mail:statron@statron.de  
Internet:www.statron.de