

■ Die wesentlichen Produktmerkmale

- 90...264 Vac Eingangsspannung
- Ausgangsspannung 12 Vdc und 24 Vdc
- Ausgangsspannung justierbar
- Kontroll-LED's
- Hutschienenmontage
- kleine Einbaumaße
- Spannungsfestigkeit 3000 Vac
- zul. Betriebstemperatur -10°C...+50°C



■ Technische Daten

Modell	DRA18		DRA30		DRA60		DRA120	
Leistung	18 Watt		30 Watt		60Watt		120Watt	
Ausgangsspannung	12 Vdc	24 Vdc						
Storm	1,5 A	0,75 A	2,5 A	1,25 A	5 A	2,5 A	10 A	5 A
Kurzschlusschutz	vorhanden		vorhanden		vorhanden		vorhanden	
Wirkungsgrad	77%		82%		86%		85%	
Eingangsspannungsbereich	90...264 Vac		90...264 Vac		90...264 Vac		90...264 Vac	
Frequenz	47....63 Hz		47....63 Hz		47....63 Hz		47....63 Hz	
Abmessungen (BxHxT)	22.5 x 90 x 115 mm		40.5 x 90 x 115 mm		40.5 x 90 x 115 mm		63 x 125 x 116 mm	
Gehäusematerial	Kunststoff		Kunststoff		Kunststoff		Kunststoff	
Anschlussklemmen	2,5 mm ²							
Befestigung	auf 35 mm Hutschine							
Kontrolllampen	Ein / Unterspannung							
Zulassungen	UL/cUL/CE		UL/cUL/CE		UL/cUL/CE		UL/cUL/CE	
zul. Betriebstemperatur	-10..+50 °C		-10..+50 °C		-10..+50 °C		-10..+50 °C	
zul.Feuchtigkeit	20...95%		20...95%		20...95%		20...95%	
Schaltfrequenz	> 100 Hz		> 50 Hz		> 50 Hz		> 80 Hz	
Isolation (Eingang/Ausgang)	Min. 3000 V ac							
Isolationswiderstand	100 MΩ (500 Vdc)							
M.T.B.F (MIL-HDBK-217F:GF40)	195.000 Std.		200.000 Std.		167.000 Std		200.000 Std	
Einschaltstrom bei 115 Vac	Max. 10 A		Max. 16 A		Max. 21 A		Max. 24 A	
Einschaltstrom bei 230 Vac	Max. 18 A		Max. 32 A		Max. 42 A		Max. 48 A	
Mindestlast	0%		0%		0%		5%	
Ausgangsgenauigkeit	± 1 %		± 2 %		± 2 %		± 0,5 %	
Lastregelung	± 2 %		± 2 %		± 2 %		± 1 %	
Temperaturkoeffizient	± 0,02 % / °C		± 0,02 % / °C		± 0,02 % / °C		± 0,3 % / °C	
Restwelligkeit (BW=20Hz)	50 mV		50 mV		50 mV		50 mV	
Überlastbegrenzung	135%		125%		125%		125%	
Schutzklasse	IP20		IP20		IP20		IP20	
Bestellnummer	12208	12209	12210	12211	12212	12213	12214	12215