

EINSTELLBARE STROMVERSORGUNGEN

800W plug-in Schaltnetzteile für industrielle Anwendungen und Telekom



Kompakte Größe, 800W in 3HE / 17TE
Ausgangsspannungen möglich 0...120VDC
Spannung und Strom einstellbar von 0 bis max. Wert
Module als plug-in und online austauschbar
Modul Alarm zur Fernüberwachung
Entspricht PFC und Telekom Standards
Einbau vertikal 3HE und horizontal 2HE



RMSR 7110, 19" 3HE Einschub, 3200W / 4 Module



RMSR 7110, 19" 2HE Einschub, 2400W / 3 Module

SCHALTNETZTEIL-MODULE

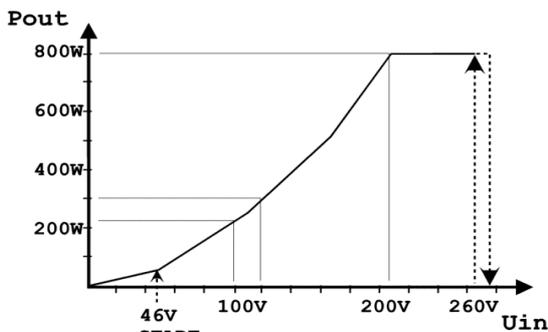
Typ (siehe Kennlinien)	Eingangsspannung*)	Ausgangsspannung	Ausgangsspannungsbereich	Max Ausgangsstrom	Ausgangstrombereich	Max Leistung	Abmessungen (LxBxH) in mm
RADC 7180/24	50...260 VAC	24 VDC	0-36VDC	30 A	0-30A	800W	17TE / 3HE / 230
RADC 7180/36	50...260 VAC	36 VDC	0-54VDC	20 A	0-20A	800W	17TE / 3HE / 230
RADC 7180/48	50...260 VAC	48 VDC	0-72VDC	15 A	0-15A	800W	17TE / 3HE / 230
RADC 7180/72	50...260 VAC	72 VDC	0-108VDC	10 A	0-10A	800W	17TE / 3HE / 230
RADC 7180/96	50...260 VAC	96 VDC	0-120VDC	7.5A	0-7.5A	800W	17TE / 3HE / 230

*) Leistungsreduzierung 50...200 VAC, siehe Kennlinie nächste Seite des weiteren DC Eingang 50...260VDC, Maximalleistung 600W

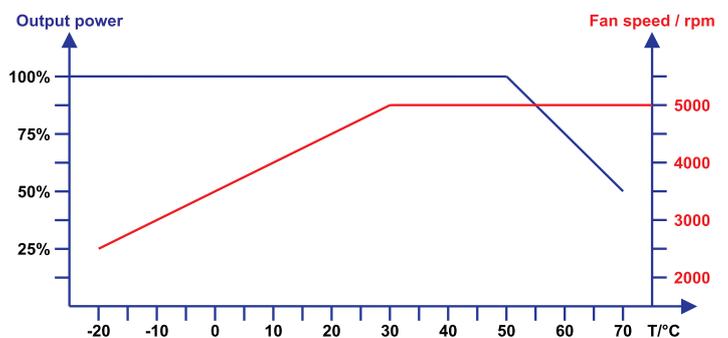


TECHNISCHE DATEN

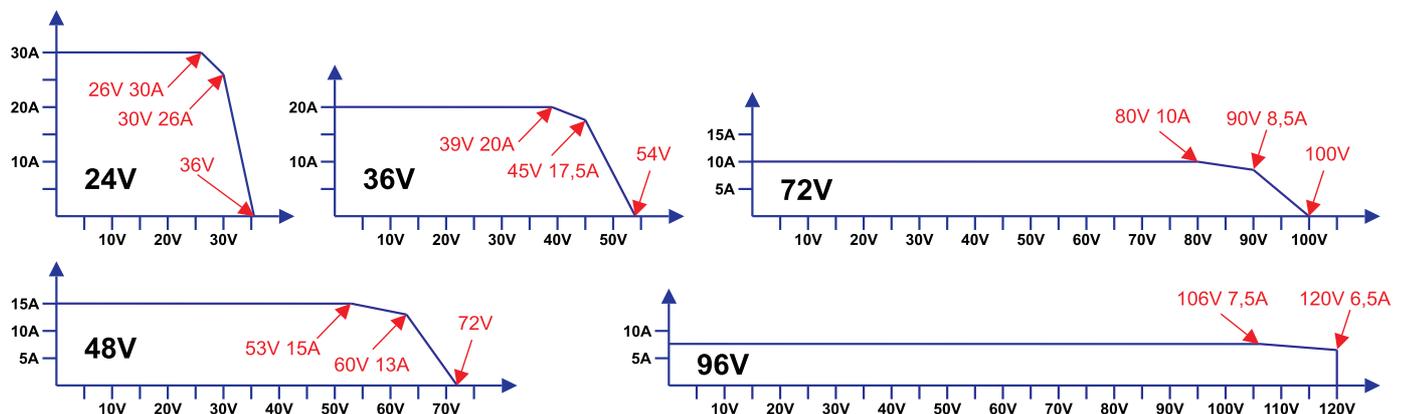
EINGANGSSPANNUNG:	50...260 VAC (50...200VAC reduzierte Leistung, Kennlinie s.u.) 50...260 VDC/max. 600W (50...200VDC reduzierte Leistung)
EINGANGSSTROM:	4,5A
Power FAKTOR:	Elektrisch angepaßt auf 1
MAX. AUSGANGSLEISTUNG:	800W (250W@ 110VAC Eingang)
WIRKUNGSGRAD:	85...90%
SCHALTFREQUENZ:	> 100kHz
RESTWELLENIGKEIT:	< 50mVrms
ISOLIERUNG:	3750V AC zwischen EINGANG/AUSGANG 1500V AC zwischen EINGANG/GEHÄUSE 500V AC zwischen AUSGANG/GEHÄUSE
KÜHLUNG:	Lüfter temperaturgeregelt
GEWICHT:	1.3kg
MAßE LxBxH	230 x 112 x 73 mm (19" 3U 4 Module pro Einschub, 19" 2U 3 Module pro Einschub)
SCHUTZKLASSE:	Mechanisch IP 20, Elektrisch I
VORSCHRIFTEN:	EN 60 335-2-29 (1991) + A2 (1993) EN 50081-1 (1992) EN 55022 Klasse B (1994) EN 61000-3-2 (1995) EN 61000-3-3 (1995) EN 50082-2 (1995) EN 50082-1 (1997)
STANDARDMÄßIG ENTHALTEN:	online austauschbar, Relais Modul-Ausfall, Anschluß für Sense-Leitung



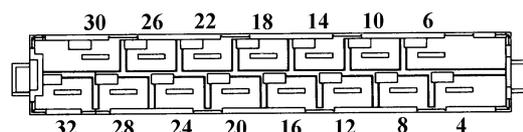
Verlustkurve Ausgangsleistung / Eingangsspannung



Ausgangsleistung (typisch) und Lüftergeschwindigkeit gegenüber Umgebungstemperatur



H15 Anschluß Pin Anordnung:



Pin Nummer	Funktion
4	Alarm Modul
6	Alarm Modul
8	Sense -
10	Sense +
12	Ausgang -
14	Ausgang -
16	Ausgang -
18	Ausgang +

NC (alternativ NO)

Pin Nummer	Funktion
20	Ausgang +
22	Ausgang +
24	Erdung
26	Nicht belegt
28	Phase L
30	Phase N
32	Erdung (PE)