

Specificații tehnice ale regresoarelor pentru DC EATON APS3-3G

	Specificații redresor	Valori solicitate
Caracteristici de intrare curent alternativ:	Intrarea nominală de curent alternativ	100V, 120V, 208 - 240V
	Gama nominală de operare	90 to 275V rms
	Gama extinsă de operare	85 to 300V rms
	Gama de frecvență	45 to 66Hz
	Curent maxim de intrare:	11.5A rms (175Vac, 20°C)
	Eficiență	92% maxim >91.5% (50 to 100% load, 230Vac)
	Factor de putere	>0.99 (50-100% din încărcare)
	Total Harmonic Distortion (THD)	<5% (50 -100% din încărcare, nominal 230V ac)
	Toleranță permisă	Redresorul se deconectează peste 320V
	Protecție suprasarcina la intrare	Siguranță (HRC) 16A/250V
Caracteristici de ieșire curent continuu:	Tensiune nominală	48V
	Gama de tensiune (adaptabilă)	43 to 57.5V
	Putere nominală de ieșire	1800W @ 175 – 275V ac (240V nominal)
	Acuratețe	±0.1V
	Reglare	±0.1V
	Tensiuni implicite (în condiții de siguranță)	Tensiunea de ieșire se resetează la tensiunea presetată a sistemului 54.5 ±0.1V
	Timp de așteptare	12ms
	Protecție	
	Limita curentă	da
	Temperatura	37.5A
Suprasarcare de tensiune	da	
Scurt circuit	130%	
Altele:	Interferențe	
	-Pulsații(<100Hz)	<10mV rms
	- Frecvența audio (300 Hz - 3,4 kHz)	<2mV
	- Bandă largă (5Hz - 1MHz)	<10mV rms
	- Viteza maximă (0 - 20 MHz)	<200mV p-p
	- Frecvență discretă (3,4 kHz - 150 kHz)	<5mV rms
	Temperatura de funcționare	-10°C to +50°C
	Umiditate nominală	50% RH
	Dimensiuni	3U (130mm), 42mm, 266mm
	Ventilare	Controlul temperaturii, ventilatoare de înaltă fiabilitate
Alarmer	LED-uri (Power on, Minor alarm, Major alarm)	
Siguranță	AS/NZS 60950.1, UL 60950-1, IEC 60950-1	
Compatibilitate electromagnetă		EN 61000-4-2
		EN 61000-4-3
		EN 61000-4-4
		EN 61000-4-5
		EN 61000-4-6
		EN 61000-4-11
		EN 55022 / CISPR 22 (Class B)
	EN 300 386 (Class A)	
	EN 55022 / CISPR 22 (Class B)	
	EN 61000-3-2	
	EN 61000-3-3	
Garanție	12 luni	

Consumabile pentru stații de bază MTS2/MTS4

Nr. d/o	Denumire piesă	Cod de referință	Cantitatea (buc.)
1.	HYBRID COMBINER	WATX4379A	15
2.	FRU: BR 380-470 MHZ HI+LOW PWR	GMTX4336A	2
3.	FRU: SITE CRTL MTS2-4 GPS AND GLONASS	GMCN4737A	5
4.	FRU: 900 W PSU	WAPN4335A	5
5.	Placi de memorie Ram pentru Site Controler	-	20

Consumabile pentru stații radio portabile Motorola

Nr. d/o	Denumire piesă	Cod de referință	Cantitatea (buc.)
1.	Baterii Liion min 1500 mAh	NNTN6923A	450
2.	Baterii Liion min 1850 mAh	PMNN4351B	30