

RG-NIS-PA240-48 RG-NIS-PA120-48

Suplai Daya Rel-DIN AC/DC 240/120W

LEMBAR DATA



Poin Penting

- Voltase masukan 85- 264VAC atau 120- 370VDC universal
- Menerima masukan AC atau DC (kegunaan ganda dari terminal yang sama)
- Dilengkapi fungsi PFC aktif
- Keluaran beban puncak 150% selama 3 detik
- Perlindungan keluaran korslet, kelebihan arus, kelebihan voltase, kelebihan temperatur
- Keamanan berdasarkan IEC/UL/BS EN 62368

/ Spesifikasi

Model Modul	RG-NIS-PA240-48	RG-NIS-PA120-48
Rentang Nilai Voltase	100–240 V, 50/60 Hz	100–240 V, 50/60 Hz
Rentang Voltase Maks.	85–264 V, 47–63 Hz	85–264 V, 47–63 Hz
Daya Keluaran Maks.	240 W	120 W
Arus Kebocoran Grounding	≤0.5 mA	≤1 mA
Temperatur Kerja	-40°C hingga +70°C (-40°F hingga +158°F)	-40°C hingga +70°C (-40°F hingga +158°F)
Temperatur Penyimpanan	-40°C hingga +85°C (-40°F hingga +185°F)	-40°C hingga +85°C (-40°F hingga +185°F)
Kelembaban Penyimpanan	Maksimal: 95% RH (tidak berembun)	20% RH hingga 95% RH (tidak berembun)
Kelembaban Kerja	Maksimal: 90% RH (tidak berembun)	Maksimal: 90% RH (tidak berembun)
Berat	0.65 kg (1.43 pon)	0.49 kg (1.08 pon)
Spesifikasi Kabel Daya	Kabel daya 10 A	Kabel daya 10 A

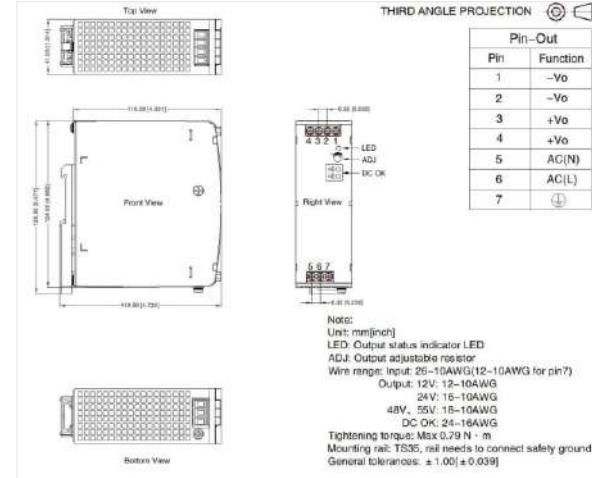
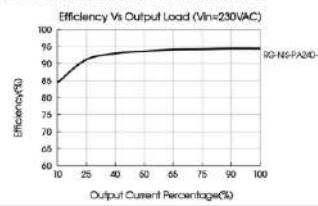
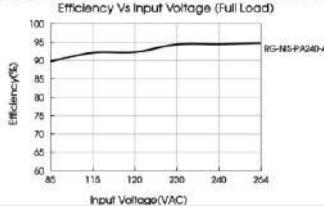
Spesifikasi

Hal	Kondisi Kerja (RG-NIS-PA240-48)	Nilai
Penurunan daya keluar	-40°C hingga -25°C (-40°F hingga -13°F)	3.34%/°C
	45°C hingga 70°C (113°F hingga 158°F) Masukan AC 115 V	2.0%/°C
	60°C hingga 70°C (140°F hingga 158°F) Masukan AC 230 V	2.5%/°C
	Penurunan voltase masuk 85 V AC hingga 100 V AC	0.67%/V AC
Perlindungan korslet	Setelah korslet dihapus, suplai daya pulih dalam 10dtk.	Mode cegukan: Menjaga arus konstan selama 1dtk dan matikan selama 10dtk untuk memberi perlindungan korslet jangka panjang dan pemulihan mandiri.
Perlindungan arus berlebih	230 V AC, nilai beban	Temperatur biasa, temperatur tinggi 110%-200% Io, pemulihan mandiri
		Temperatur rendah ≥105% Io, pemulihan mandiri
Perlindungan voltase berlebih	48 V	≤60 V (cegukan, pemulihan mandiri setelah pengecualian dihapus)
Perlindungan temperatur berlebih	230 V AC, nilai beban	80°C (176°F)



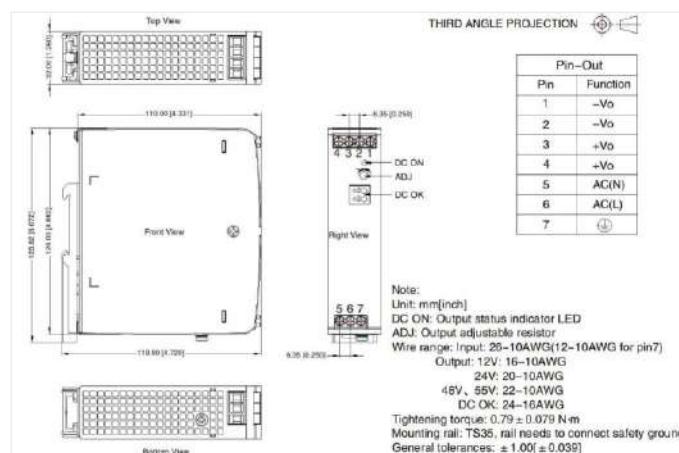
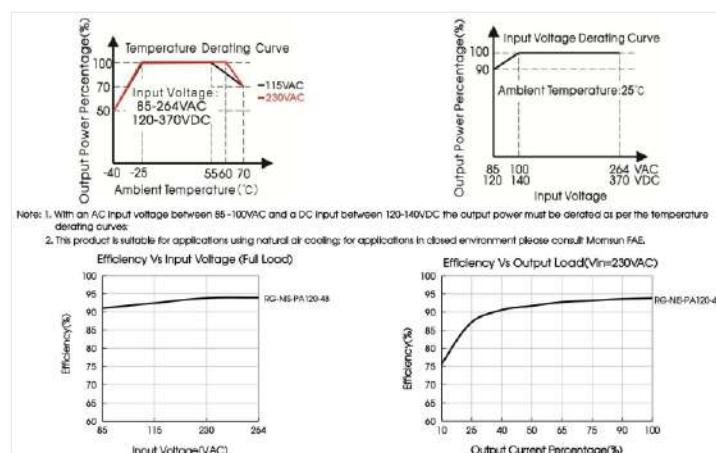
Note: 1. With an AC input voltage between 85-100VAC and a DC Input between 120-140VDC the output power must be derated as per the temperature derating curves;
2. This product is suitable for applications using natural air cooling; for applications in closed environment please consult Mornsun FAE.

Efficiency Vs Input Voltage (Full Load)



Spesifikasi

Hal	Kondisi Kerja (RG-NIS-PA120-48)	Nilai
Penurunan daya keluar	Penurunan temperatur kerja	-40°C hingga -25°C (-40°F hingga -13°F) 3.34%/°C
		55°C hingga 70°C (131°F hingga 158°F) Masukan 85 V AC hingga 164 V AC 2.0%/°C
		60°C hingga 70°C (140°F hingga 158°F) Masukan 165 V AC hingga 264 V 2.5%/°C
	Penurunan voltase masuk	85 V AC hingga 100 V AC 0.67%/V AC
Perlindungan korslet	Setelah korslet dihapus, suplai daya pulih dalam 10dtk.	Mode cegukan: Menjaga arus konstan selama 1dtk dan matikan selama 10dtk untuk memberi perlindungan jangka panjang dan pemulihan mandiri.
Perlindungan arus berlebih	230 V AC, nilai beban	Temperatur biasa, temperatur tinggi 105%-200% Io, pemulihan mandiri
		Temperatur rendah ≥105%, beban penuh setelah penurunan, pemulihan mandiri
Perlindungan voltase berlebih	48 V	≤60 V (cegukan, pemulihan mandiri setelah pengecualian dihapus)
Perlindungan temperatur berlebih	230 V AC, beban 70% 230 V AC, beban 70%	Awal perlindungan temperatur berlebih 90°C (194°F)
		Akhir perlindungan temperatur berlebih Paling rendah: 60°C (140°F)



Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Hak Cipta ©2000-2023 Ruijie Networks Co., Ltd. Seluruh hak cipta dilindungi undang-undang.

Tidak ada bagian dari dokumen ini yang boleh dicetak ulang atau dikirim dalam bentuk apapun atau dengan maksud apapun tanpa persetujuan tertulis dari Ruijie Networks Co., Ltd.

Pemberitahuan

Konten ini hanya bisa diterapkan kepada wilayah di luar Daratan China. Ruijie Networks Co., Ltd. berhak untuk menerjemahkan konten ini.

Informasi yang terkandung di sini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan. Tidak ada satupun di sini yang harus ditafsirkan sebagai garansi tambahan. Ruijie Networks Co., Ltd. tidak bertanggung jawab atas kesalahan teknis atau penyuntingan atau kelalaian di sini.



Ruijie Networks Co., Ltd.
Gedung 19, Juyuanzhou Industrial Park, No.618
Jinshan Road, Distrik Cangshan, Fuzhou, Fujian, China
Situs: <https://www.ruijenetworks.com>