

12 V DC Kapcsolóüzemű tápegység, IP védett

HT2000-WP



Kiemelt tulajdonságok

- 12 V DC, 2A (24 W) kimenet
- IP67 védetség
- 2 rögzítőfül felületre rögzítéshez

Tulajdonságok

Modell		HT2000-WP
Bemenet	Feszültség tartomány	100~264 VAC
	Frekvencia tartomány	47~63 Hz
	Hatékonyság	≥85%@névleges feszültség
	AC áram	0.8 A
	Indulási áram	Hideg indítás; ≤30 A@115 V AC; ≤50 A@230 V AC
	Szivárgó áram	IP~OP szivárgó áram: ≤0.25 mA<0.1 mA@264 V AC
Kimenet	Névleges feszültség	12 V DC
	Névleges áram	2 A
	Áram tartomány	0~2 A

	Névleges teljesítmény	24 W
	Ripple & Noise	≤120 mVpk
	Feszültségtűrés	±3%
	Vonalszabályozás	≤0.1%
	Terhelés szabályozása	≤0.1%
	Beállítás, emelkedés, várakozási idő	230 V AC teljes terhelésen: ≤1 s, ≤1 s, ≥80 ms
Védelem	Túlterhelés	120%~150%@ névleges teljesítmény. Automatikus helyreállítás a hibaállapot megszűnése után
	Túlfeszültség	120%~130%@névleges feszültség. Automatikus helyreállítás a hibaállapot megszűnése után.
	Túláram	120%~150%@ névleges áram. Automatikus helyreállítás a hibaállapot megszűnése után.
	Rövidzár	Nincs károsodás, automatikus helyreállítás a hibaállapot megszűnése után.
Környezet	Működési hőmérséklet, páratartalom	Hőm.: -10°C ~ +40°C; Páratartalom: 10%~95% RH, nem lecsapódó
	Tárolási hőmérséklet, páratartalom	Hőm.: -20°C ~ +85°C; Páratartalom: 10%~95% RH, nem lecsapódó
	Hőm. együtttható	≤0.05 V/°C (0 °C ~ +45 °C)
	Rezgés	10~500 Hz, 2G 10 min./1ciklus, 60min. X,Y,Z tengelyek végéig
Biztonság & EMC	Biztonsági szabványok	CE: EN/IEC 62368-1; EN/IEC 60950-1
	Túlfeszültség védelem	IP~OP: ≥1.5 kV AC
	Izolációs ellenállás	IP~OP: ≥10 MΩ@500 V DC, 25 °C, 70% RH
	EMC	FCC/Part 15; EN55032, EN55035; EN/IEC61000
Általános	IP védettség	IP67
	AC kábel hossza	15 cm
	DC kábel hossza	15 cm
	Méret	59x59x29 mm