

# Smoking Maniac

## Smoking Maniac

Smoking Maniac Ltd.  
Smoking Maniac  
Варна  
9014 Варна  
Bulgaria  
+359 888 707276

# Smoking Maniac

Електроника DNA40D





Електронен модул DNA40D с OLED индикация за самоделни батерийни модове. Регулиране на мощността от 1 до 40 W. Поръчката е само с предварителна уговорка !!

Price with discount 125,00 лв

Price with discount 125,00 лв

Sales price with discount

Sales price 150,00 лв

Discount

Tax amount 25,00 лв

[Ask a question about this product](#)

Manufacturer [Evolv](#)

ДНК40D е модул за регулация на мощността чрез ключов DC/DC конвертор за персонални изпарители / електронни цигари. Той притежава малък OLED дисплей, аналогов или цифров контрол на параметрите, бутони на платката, както и синхронно регулиране което позволява увеличаване живота на батерията и минимално загряване на елементите.

Срока за доставка е 4-5 дена. Типично става за максимум една седмица, но има моменти в които наличността е изчерпана и трябва да се изчака производителя. Ще има по една бройка на склад, но принципно ще се доставят по заявка поради ограниченото им търсене.

Използвайте формата за контакт или се свържете с нас по телефона за подробности.

Повече данни и пълното описание можете да намерите в блога – статията "[Evolv DNA40D](#)". Във форума има тема "[Evolv DNA 25/40D](#)" в която ще има още снимки и документация за изтегляне.

DNA40 на фирмата Evolv е първото захранване за електронни цигари което директно измерва и ограничава температурата на нагревателната намотка динамично по време на работата. Чрез предотвратяване на прегряването на намотката, независимо от течността, фитила или въздушния поток могат да бъдат спрени редица нежелани ситуации.

Например, подходящите температурни настройки ще предотвратят дренажния материал (силикатен фитил, памук) от овъгляване, което компрометира вкус и въвежда непредвидени химикали в парата.

Подходящите температурни настройки също ще намалят разграждането на ароматичните и базови течни компоненти, които биха могли да повлияят на вкуса или безопасността.

Технологията за температурна защита на Evolv изисква нагревателя да е направен от сплав Nickel 200 вместо никелхром или кантал. Nickel 200 е търговски чист никел. Сплавта често се продава в магазините е. цигари и търговската мрежа като "несъпротивителен проводник" Когато температурата достигне максималната зададена стойност мощността към изпарителя се намаля за да се предотврати прегряването.

Моля имайте пред вид, че четенето на температурата е средната температура на нагревателя и трябва да се внимава той да се изгради така, че да се нагрива равномерно, без горещи или студени места. Също така да няма къси съединения между намотките.



## Smoking Maniac

Smoking Maniac Ltd.  
Smoking Maniac  
Варна  
9014 Варна  
Bulgaria  
+359 888 707276



Заради мощността а не температурния контрол върху парата, големи количества от нея могат да бъдат произведени без нужда от излишна висока температура. Защитата по температура е най-полезна когато: течността започне да свършва, вейпъра прави пауза в вдишването, в началото или края на дръпката или когато мощността към изпарителя е неподходяща.

При нормална работа без да е задействано устройството на дисплея се показва максималната зададена температура. Когато изпаряваме дисплея показва текущата температура на нагревателя.

### Технически параметри:

	Minimum	Typical	Max
Output Power	1 Watts		40 Watts
Output Voltage	1 Volts		9 Volts
Output Current			16 Amps
Output Current peak			23 Amps
Atomizer Resistance cold	0.10 Ohms	0.4 Ohms	1.0 Ohms
Atomizer Resistance	0.16 Ohms	0.7 Ohms	2.0 Ohms
Temperature Limit	200°F	450°F	600°F
Input Voltage	3.1 Volts	3.7 Volts	4.3 Volts
Input Current	0.5 Amps	8.0 Amps	16 Amps
Screen On Current		25mA	
Quiescent Current		1 mA	
Power Down Current		5 uA	
Efficiency		92%	
Weight		6g	
Footprint		.65" x 1.30"	
Thickness		.35"	
Screen size		.69" OLED	

### Reviews

There are yet no reviews for this product.