

# N1i - Das externe 6 Watt AC/DC Netzgerät

Die wichtigsten Features sind:

- Weitbereichseingang von 90-264V
- Überstromschutz
- Nur 19mm Bauhöhe
- Kontur passend in DIN Unterputz-Dosen
- Getestet nach EN 55015, FCC 47 Part 15, EN 61547, EN61000-3-2, EN61000-4-4, EN61000-4-5, SELV, Zulassungen UL1310, ENEC.



Im Gegensatz zu Steckernetzteilen oder sogenannten Kabel-Kabel Geräten kann das neue N1i von Egston in eine DIN Unterputzdose eingebaut oder auf ebenen Flächen mittels Schrauben montiert werden. Bei nur 19mm Bauhöhe bleibt sogar Platz für den Einbau des Verbrauchers in der Unterputzdose. Der Anschluss erfolgt über Litzen, die beliebig konfektioniert werden können. Alternativ können Pins zur PCB-Montage realisiert werden. (In Entwicklung)

Die Vorteile eines externen Netzgerätes (geprüftes und zugelassenes Modul als Zukaufteil, thermische Trennung vom Verbraucher, einfachste Montage etc.) bleiben erhalten. Die Nachteile, wie das Herausfallen aus der Steckdose oder das versehentliche Lösen des Kabels, werden vermieden.

Für eine Vielzahl von Anwendungen eröffnen sich damit neue Wege der Stromversorgung, z.B. im Bereich Haussteuerung, Alarmanlagen, Automatisierung, Kommunikationsgeräte, Bluetooth Basisstationen, u.v.m.

Weitere Informationen über EGSTON Netzgeräte und andere Produkte finden Sie im Internet unter

[www.exista.ch](http://www.exista.ch)

oder

[www.egston.com](http://www.egston.com)

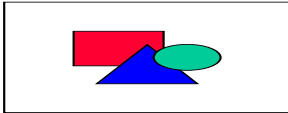
EGSTON ist Spezialist für kompakte externe Stromversorgungen und Innovationspreisträger für das kleinste Steckernetzgerät der Welt (1995). Der Sitz des Unternehmens ist Eggenburg / Österreich, die Produktion erfolgt in zwei Werken in der Tschechischen Republik. Zu den Kunden zählen unter anderem Olympus Europe, Psion, Husky, Siemens, Sagem, Ericsson, Netgem, u.v.m.



## **Kontakt**

Telefon: 01/ 954 01 01  
Fax: 01 / 954 05 15  
E-Mail: [weber@exista.ch](mailto:weber@exista.ch)

**Exista**  
POWER SUPPLIES



# PRODUCT SPECIFICATION

Page 21/22

Document prepared and responsible for  
**F. Vařacha**  
 Responsible for technical data  
**F. Vařacha**

Document No.			
Day	Month	Year	Revision
18	4	02	B

## 10 DIMENSIONS

