

	ELEN, s.r.o., Ľubochnianska 16, 080 06 Ľubotica, Slovensko		
	<b>KATALÓGOVÝ LIST</b>		Číslo kat. listu:
Obchodný názov	<b>Zdroj pre DALI</b>	01041013	
Typ / model	<b>Power supply for DALI</b>		
Objednávací kód	<b>ZZ 0662-0.00</b>	Dátum aktualizácie:	04.10.2013



Komponent systému ElenDali pre napájanie DALI zbernice. Dodáva jednosmerné napätie 15V s obmedzením prúdu na 250 mA. Led signalizujú napájanie zbernice, prenos dát a zkrat na zbernici. Na DIN lište zaberá 2 moduly.

### Technické údaje:

Napájanie :	100 – 240 V AC, 50/60 Hz
Príkon:	max 5W
Výstup:	DALI štandard, max 250 mA
Rozmer:	DIN lišta, 35 mm, 2 moduly
Hmotnosť:	75 g
Prevádzková teplota:	0 – 50 °C

### Zhoda a štandardy:

EMC	EN 55015
Bezpečnosť	EN 61547
Životné prostredie	V súlade s WEEE a RoHS , likvidácia výrobku sa realizuje v súlade s predpismi o elektronickom odpade

### Popis funkcie – inštalácia.

- DALI signály nie sú SELV, musí sa s nimi pracovať ako s inými sieťovými vodičmi !
- Na jednej zbernici môže byť použitý len jeden zdroj pre DALI (max 250 mA).
- Maximálna dĺžka zbernice je 300 m, alebo úbytok na vodiči nesmie prekročiť 2V.

### Prevádzkove stavy.

- Zelená led svieti – zdroj je pod napätím, na zbernici neprebíha komunikácia.
- Preblikáva červená a zelená led – na zbernici prebieha komunikácia.
- Červená led svieti – zbernica je preťažená, alebo skratovaná.