



**Convertitore DC/AC Soft Start  
per accensione lampade fluorescenti**

**Electronic Ballast DC/AC Soft Start  
for fluorescent lamp.**

I convertitori di questa serie sono alimentatori elettronici DC/AC ad alto rendimento che consentono l'accensione di normali lampade fluorescenti compatte direttamente dalla corrente continua e sono protetti contro l'inversione di polarità in ingresso.

L'accensione è del tipo a soft start, infatti al momento dell'alimentazione occorrono circa due secondi per vedere la lampada accendersi.

Tutti i nostri convertitori sono marcati CE e sono conformi elettricamente e meccanicamente alla normativa Trenitalia (S.T. 370430) ed Europea (EN50311) in vigore.

**Caratteristiche tecniche / Technical data**

Potenze disponibili / Power available:	13W
Alimentazione / Supply:	26,5Vdc (range 18,5÷35 Vdc) – 0,7A max
Frequenza di lavoro / Work frequency:	≈ 38kHz
Lampada alimentabile / Supplied lamp:	Linear Lamp 1 x 13W T5 (Ø 16mm)
Accensione / Injection	Soft start
Rendimento / Efficiency	> 75%
Protezioni / Protections	Soppressore di transienti /Transient suppressor (Transil) Diodo contro invers. polarità / Against polarity inversion Fusibile sul pcb / Fuse
Temp. operativa / Operative temp.	-25 ÷ +70°C
Connessioni / Connections	Alim./Supply : faston 6,3mm – Uscita/Out : connector male
Contenitore / Box	Metallico in alluminio IP20 / Metal case
Dimensioni / Dimensions (L,W,H). :	235 x 35 x 30 mm
Peso / Weight	≈ 175 gr. / grams
Codice / Code	RB09.C2N.AF2