



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

### Electronic Ballast DC/AC Soft Start for fluorescent lamps

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 conformi elettricamente e meccanicamente alla normativa Trenitalia (S.T. 370430) ed Europea (EN50311) in vigore.

### Caratteristiche tecniche / Technical data

Potenze / Power:	80W
Alimentazione / Supply:	26,5Vdc (range 18,5÷35 Vdc) - 3A max
Accensione / Injection:	Soft start
Frequenza di lavoro / Work requency:	≈ 43kHz
Lampade alimentabili / Supplied lamps:	Linear Lamps 1x36W or 2x36W T8 (Ø26mm)
Rendimento / Efficiency:	> 75%
Protezioni / Protections:	Soppressore di transienti /Transient suppressor Diodo contro invers. polarità / Diode against polarity inversion Fusibile sul pcb / Fuse
Temp. operativa / Operative temp. :	-25 ÷ +70°C
Connessioni / Connections:	Connettore F/F 8vie / Connector F/F 8 way
Contenitore / Box:	Metallico in alluminio IP20 / Metal case
Dimensioni / Dimensions:	135 x 80 x 40 mm (L,W,H)
Peso / Weight:	≈ 450 grammi / grams
Codice / Code	FA07.C8N.AF1