

PID:  
08020004  
CID:  
CN.K0005U

## Certificato di approvazione

### Approval certificate

**IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta**      *IMQ, accredited certification body, grants to*

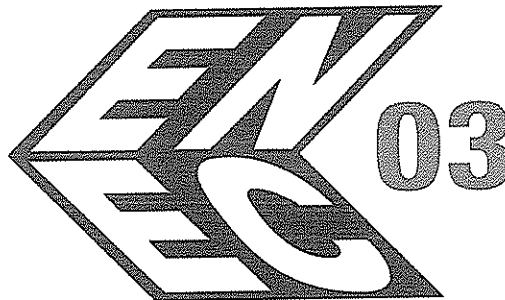
**KEMET ELECTRONICS CORPORATION**  
**2835 KEMET WAY**  
**29681 SIMPSONVILLE**  
**US - United States**

**all'uso del marchio**

*the licence to use the mark*

**ENEC 03,IMQ**

Il presente certificato è stato rilasciato sotto la presunzione e subordinatamente al fatto che il concessionario detenga tutti i necessari diritti legali relativi ai prodotti presentati per le prove e la certificazione, descritti nell'Allegato al presente certificato; inoltre, esso è soggetto alle condizioni previste nel "Regolamento IMQ - Certificazione prodotto".



**per i seguenti prodotti**

*for the following products*

**Condensatori fissi per la soppr.  
delle interf. elettromagnetiche  
( Serie KJN )**

*EMI suppression capacitors  
( Series KJN )*

*This certificate has been issued under the presumption and conditional on the fact that the licensee holds all necessary legal rights with regard to the products presented for testing and certification, and listed in the annex to this certificate; moreover, it is subjected to the conditions foreseen by "IMQ Rules - Product Certification".*

Emesso il | Issued on:

**2005-05-17**

Data di aggiornamento | Updated on

**2010-11-03**

Sostituisce | Replaces

**2008-04-02**

  
\_\_\_\_\_  
**IMQ S.p.A.**

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il / Issued on* 2005-05-17  
*Data di aggiornamento / Updated on* 2010-11-03  
*Sostituisce / Replaces* 2008-04-02

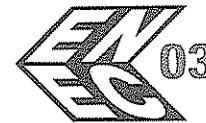
**Prodotto | Product**

**Condensatori fissi per la soppr. delle interf.  
elettromagnetiche  
EMI suppression capacitors**

**Concessionario | Licence Holder**

**KEMET ELECTRONICS CORPORATION**  
**2835 KEMET WAY**  
**29681 SIMPSONVILLE**  
**US - United States**

**Marchio | Mark**



ENEC  
03,IMQ

**Costruito a | Manufactured at**

PI.F0008J C01995756  
PI.I00034 C02057026

DONGGUAN CITY, GUANGDONG PROVINCE  
NANJING

China  
China

*Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.*

*Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above*

**Norme**

IEC 60384-14:2005  
EN 60384-14:2005

**Standards**

IEC 60384-14:2005  
EN 60384-14:2005

**Rapporti | Test Reports**

08EK00001

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

*Serie / Series* **KJN**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **440 V (X1) ; 400 V (Y1) ; 250 V (Y1)**  
*Frequenza nominale / Rated frequency* **50/60 Hz**  
*Classe / Class* **X1 o Y1 / X1 or Y1**  
*Capacità nominale / Capacitance range* **100-4700 pF**  
*Tolleranza sulla capacità / Capacitance tolerance* **+/- 5% (100-680 pF) ; +/- 10% (100-4700 pF) ; +/- 20% (100-4700 pF)**  
*Categoria climatica / Climatic category* **25/125/21 A**

**Articoli (con dettagli) | Articles (with details)**

AR.F005KC

*Marca / Trade mark* **ARCOTRONICS**  
*Modello / Model* **KJN**  
*Custodia / Container* **a disco / disc case**  
*Dielettrico / Dielectric* **ceramico / ceramic**  
*Terminali / Terminals* **rigidi, non isolati / uninsulated leads**

**Diritti di concessione | Annual Fees**

SN.F000M8

EMK.080200.DD25

*Diritti serie ENEC - 0802 - Filtri per la soppressione delle interferenze elettromagnetiche | ENEC series - 0802 - Radio interference suppression filters*

3

  
\_\_\_\_\_  
**IMQ** S.p.A.