

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50366661

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
12092867

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW2-HuangLan-11029185

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
003 19.01.2017 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
KEMET Electronics Corporation
2835 KEMET Way,
Simpsonville SC 29681
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
ZTW2-RSO-11029185 001

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419042801

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60384-14:2013
IEC 60384-14:2013

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Funk-Entstörkondensator (Ceramic Capacitor for Mains Supply)

Bezeichnung (Type Designation)	: KJYX1X2X3X4-X5--A series	5
X1 steht für (stands for)	: Kapazitätskode (capacitance code)	1
X2 steht für (stands for)	: J, K oder (or) M	1
X3 steht für (stands for)	: R	1
X4 steht für (stands for)	: 31, 35, 39, 43, 47, 51, 55, 59 oder (or) 63	1
X5 steht für (stands for)	: A, B oder (or) G	1
Bemessungsspannung (Rated Voltage)	: AC 400V/AC 250V	
Kapazitätsklasse/-unterklasse: (Capacitor Class/Sub-class)	: X1/Y2	

Fortsetzung auf Blatt (Continued on Page) 02



10

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. W. Feuker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50366661

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
12092867

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW2-HuangLan-11029185

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
003 19.01.2017 *(day/mo/yr)*

Genehmigungsinhaber *License Holder*
KEMET Electronics Corporation
2835 KEMET Way,
Simpsonville SC 29681
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
ZTW2-RSO-11029185 001

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60384-14:2013
IEC 60384-14:2013

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Funk-Entstörkondensator (Ceramic Capacitor for Mains Supply)

Wie Blatt (As Page) 01

Fortsetzung (Continuation)

Dielektrikum Material: a) Y5U b) Y5V c) Y5P
(Dielectric Material)

Kapazitätsnennwert : a) 1000, 1500, 2200, 2500, 3300,
(Rated Capacitance) 3900, 4700pF

b) 1000, 1500, 2200, 2500, 3300,
3900, 4700, 5000, 5600, 6800,
10000pF

c) 100, 150, 180, 220, 330, 470, 560,
680, 1000pF

Klimakategorie : 25/125/21
(Climatic Category)

Kategorie der passiven Entflammbarkeit: C
(Category of Passive Flammability)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. W. Feuker