

# Zertifikat

# Certificate



**Zertifikat Nr. Certificate No.**  
R 50381780

**Blatt Sheet**  
0012

**Ihr Zeichen Client Reference**  
238094857

**Unser Zeichen Our Reference**  
ZTW1-FK-11048049 015

**Ausstellungsdatum Date of Issue**  
28.04.2026 (day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber License Holder**  
Walsin Technology Corp.  
566-1, Kao-Shi Road, 5 Lin  
Yang-Mei, Tao-Yuan 326  
Taiwan, R.O.C.

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
040-0002093554

**Prüfzeichen Test Mark**



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1419048358

**Geprüft nach Tested acc. to**  
EN IEC 60384-14:2023  
IEC 60384-14:2023

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
**Certified Product (Product Identification)**

**Lizenzentgelte - Einheit**  
**License Fee - Unit**

Funk-Entstörkondensator (Capacitor)

Änderung  
(Change)

Prüfgrundlage : siehe oben  
(Test Requirement) (see above)

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**

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935

**Dipl.-Ing. Th. Illing**

# Zertifikat

# Certificate



**Zertifikat Nr. Certificate No.**  
R 50381780

**Blatt Sheet**  
0013

**Ihr Zeichen Client Reference**  
238094857

**Unser Zeichen Our Reference**  
ZTW1-FK-11048049 015

**Ausstellungsdatum Date of Issue**  
28.04.2026 (day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber License Holder**  
Walsin Technology Corp.  
566-1, Kao-Shi Road, 5 Lin  
Yang-Mei, Tao-Yuan 326  
Taiwan, R.O.C.

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
040-0002093554

**Prüfzeichen Test Mark**



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1419048358

**Geprüft nach Tested acc. to**  
EN IEC 60384-14:2023  
IEC 60384-14:2023

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
**Certified Product (Product Identification)**

**Lizenzentgelte - Einheit**  
**License Fee - Unit**

Funk-Entstörkondensator (Capacitor)

- Ergänzung für Bezeichnung : S2Y1Y2Y3Y4Y5Y6Y7 series  
(Addition for Type Designation) S3Y1Y2Y3Y4Y5Y6Y7 series  
Kapazitätsnennwerte : siehe folgende Daten  
(Rated Capacitance) (see following values)
- S242N: 300, 330, 390, 470pF
  - S243N: 560, 680, 720, 820, 1000, 1200pF
  - S342B: 2700, 3300, 3900, 4700, 5600, 6800, 8200, 10000pF
  - S343B: 6800, 8200, 10000, 12000, 15000, 18000, 22000pF
  - S342N: 1200, 1500pF
  - S252N: 720, 820, 1000, 1200pF (Y5 = 502)
  - S242B: 1200, 1500, 1800pF
  - S243B: 1200, 1500, 1800, 2200, 2700, 3300, 3900, 4700pF
  - S252B: 3300, 3900, 4700pF
  - S255B: 5600, 6800, 8200, 10000pF
  - S343N: 1200, 1500, 1800, 2200, 2700pF
  - S355B: 68000pF

- Änderung für Bezeichnung : S2Y1Y2Y3Y4Y5Y6Y7 series  
(Change for Type Designation) S3Y1Y2Y3Y4Y5Y6Y7 series  
Bemessungsspannung (Rated Voltage) :
- AC 250V (für alle Modelle (for all models))
  - AC 310V (für (for) capacitors of Class X1 and Class X2)
  - DC 1500V (für alle Modelle (for all models))

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**

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935

**Dipl.-Ing. Th. Illing**

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50381780

Blatt *Sheet*  
0007

Ihr Zeichen *Client Reference*  
238051680

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-KuO-11048049 008

Ausstellungsdatum  
22.03.2022

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
Walsin Technology Corp.  
566-1, Kao-Shi Road, 5 Lin  
Yang-Mei, Tao-Yuan 326  
Taiwan, R.O.C.

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
040-0002093554

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1419048358

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60384-14:2013+A1  
IEC 60384-14:2013+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Funk-Entstörkondensator (Capacitor) <sup>®</sup>

wie Blatt (as page) 01

Änderung  
(Change)

Prüfgrundlage : siehe oben  
(Test Requirement) (see above)



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Th. Illing

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.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50381780

Blatt *Sheet*  
0008

Ihr Zeichen *Client Reference*  
238051680

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-KuO-11048049 008

Ausstellungsdatum  
22.03.2022

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
Walsin Technology Corp.  
566-1, Kao-Shi Road, 5 Lin  
Yang-Mei, Tao-Yuan 326  
Taiwan, R.O.C.

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
040-0002093554

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1419048358

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60384-14:2013+A1  
IEC 60384-14:2013+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Funk-Entstörkondensator (Capacitor) <sup>®</sup>

wie Blatt (as page) 01

Änderung für Bezeichnung : S2Y1Y2Y3Y4Y5Y6Y7 series  
(Change for Type Designation) S3Y1Y2Y3Y4Y5Y6Y7 series  
Y1 steht für (stands for): 42, 43, 52 oder (or) 55  
Y2 steht für (stands for): B oder (or) N  
Y3 steht für (stands for): Kapazitätskode (capacitance code)  
Y4 steht für (stands for): J, K oder (or) M  
A (nur (only) S242N, S252N, S342N series)  
B (nur (only) S242N, S252N, S342N series)  
C (nur (only) S242N, S252N, S342N series)  
D (nur (only) S242N, S252N, S342N series)  
F (nur (only) S242N, S243N, S342N, S343N, S252N series)  
G (nur (only) S242N, S243N, S342N, S343N, S252N series)  
Y5 steht für (stands for): 252 (nur (only) S342N, S343N,  
S355B, S342B, S343B series)  
502 (nur (only) S242N, S243N  
S252N, S242B, S243B, S252B,  
S255B series)  
602 (nur (only) S252N series)

Fortsetzung auf Blatt (Continued on Page) 09



Zertifizierungsstelle

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.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. Th. Illing

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50381780

Blatt *Sheet*  
0009

Ihr Zeichen *Client Reference*  
238051680

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-KuO-11048049 008

Ausstellungsdatum  
22.03.2022

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
Walsin Technology Corp.  
566-1, Kao-Shi Road, 5 Lin  
Yang-Mei, Tao-Yuan 326  
Taiwan, R.O.C.

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
040-0002093554

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1419048358

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60384-14:2013+A1  
IEC 60384-14:2013+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Funk-Entstörkondensator (Capacitor)

wie Blatt (as page) 01  
Fortsetzung (Continuation)  
Y6 steht für (stands for): A, B, C, D, E, F, H, I, J, K, L,  
M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, oder (or) Z  
Y7 steht für (stands for): A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K,  
L, M, N, P, Q, R, T, V, W, X, oder (or) Y  
Bemessungsspannung (Rated Voltage): AC 250V  
Kondensatorklasse/-unterklasse: X2 oder (or) X1/Y2  
(Capacitor Class/Sub-class)  
Dielektrikum Material: NPO oder (or) X7R  
(Dielectric Material)  
Kapazitätsnennwerte : siehe folgende Daten  
(Rated Capacitance) (see following values)  
- S343N: 10, 12, 15, 18, 22, 27, 33, 39, 47, 56, 68, 82,  
100, 120, 130, 150, 160, 180, 220, 270, 300, 330,  
390, 470, 560, 680, 720, 820, oder (or) 1000pF  
- S355B: 10000, 12000, 15000, 18000, 22000, 27000, 33000,  
39000, 47000 oder (or) 56000pF  
- S252N: 4, 4.7, 5, 5.6, 6, 6.8, 7, 8, 8.2, 9, 10, 12, 15,  
18, 22, 27, 33, 39, 47, 56, 68, 82 oder (or) 100pF  
(Y5 = 602)

Fortsetzung auf Blatt (Continued on Page) 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.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Th. Illing

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50381780

Blatt *Sheet*  
0010

Ihr Zeichen *Client Reference*  
238051680

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-KuO-11048049 008

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
22.03.2022 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
Walsin Technology Corp.  
566-1, Kao-Shi Road, 5 Lin  
Yang-Mei, Tao-Yuan 326  
Taiwan, R.O.C.

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
040-0002093554

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1419048358

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60384-14:2013+A1  
IEC 60384-14:2013+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Funk-Entstörkondensator (Capacitor) <sup>®</sup>

wie Blatt (as page) 01

Fortsetzung (Continuation)

- S342B: 150, 160, 180, 220, 270, 300, 330, 390, 470, 560, 680, 720, 820, 1000, 1200, 1500, 1800 oder (or) 2200pF
- S343B: 270, 300, 330, 390, 470, 560, 680, 720, 820, 1000, 1200, 1500, 1800, 2200, 2700, 3300, 3900, 4700 oder (or) 5600pF
- S242N: 3, 3.3, 3.9, 4, 4.7, 5, 5.6, 6, 6.8, 7, 8, 8.2, 9, 10, 12, 15, 18, 22, 27, 33, 39, 47, 56, 68, 82, 100, 120, 130, 150, 160, 180, 220 oder (or) 270pF
- S243N: 10, 12, 15, 18, 22, 27, 33, 39, 47, 56, 68, 82, 100, 120, 130, 150, 160, 180, 220, 270, 300, 330, 390 oder (or) 470pF
- S342N: 3, 3.3, 3.9, 4, 4.7, 5, 5.6, 6, 6.8, 7, 8, 8.2, 9, 10, 12, 15, 18, 22, 27, 33, 39, 47, 56, 68, 82, 100, 120, 130, 150, 160, 180, 220, 270, 300, 330, 390, 470, 560, 680, 720, 820 oder (or) 1000pF

Fortsetzung auf Blatt (Continued on Page) 11



Zertifizierungsstelle

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.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. Th. Illing

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50381780

Blatt *Sheet*  
0011

Ihr Zeichen *Client Reference*  
238051680

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-KuO-11048049 008

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
22.03.2022 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
Walsin Technology Corp.  
566-1, Kao-Shi Road, 5 Lin  
Yang-Mei, Tao-Yuan 326  
Taiwan, R.O.C.

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
040-0002093554

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1419048358

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60384-14:2013+A1  
IEC 60384-14:2013+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Funk-Entstörkondensator (Capacitor) <sup>®</sup>

wie Blatt (as page) 01

Fortsetzung (Continuation)

- S252N: 4, 4.7, 5, 5.6, 6, 6.8, 7, 8, 8.2, 9, 10, 12, 15, 18, 22, 27, 33, 39, 47, 56, 68, 82, 100, 120, 130, 150, 160, 180, 220, 270, 300, 330, 390, 470, 560 oder (or) 680pF (Y5 = 502)
- S242B: 100, 120, 130, 150, 160, 180, 220, 270, 300, 330, 390, 470, 560, 680, 720, 820 oder (or) 1000pF
- S243B: 150, 160, 180, 220, 270, 300, 330, 390, 470, 560, 680, 720, 820 oder (or) 1000pF
- S252B: 100, 120, 130, 150, 160, 180, 220, 270, 300, 330, 390, 470, 560, 680, 720, 820, 1000, 1200, 1500, 1800, 2200 oder (or) 2700pF
- S255B: 160, 180, 220, 270, 300, 330, 390, 470, 560, 680, 720, 820, 1000, 1200, 1500, 1800, 2200, 2700, 3300, 3900 oder (or) 4700pF

Klimakategorie : 55/125/21  
(Climatic Category)

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



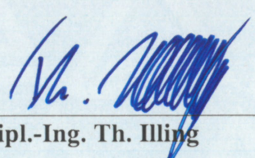
Zertifizierungsstelle

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.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935

  
Dipl.-Ing. Th. Illing