



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: CQC18001209740

Valid from: Mar.23,2023

Valid until:Mar.22,2028

NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE APPLICANT TDK (Zhuhai FTZ) Co., Ltd.
No. 4 Lianfeng Road, Xiangzhou District, Zhuhai City

NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE MANUFACTURER TDK (Zhuhai FTZ) Co., Ltd.
No. 4 Lianfeng Road, Xiangzhou District, Zhuhai City

NAME AND LOCATION OF THE FACTORY TDK (Zhuhai FTZ) Co., Ltd.
No. 4 Lianfeng Road, Xiangzhou District, Zhuhai City

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION Varistor
See appendix, not used for equipment with 600V AC power supply voltage or overvoltage category IV

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS GB/T 10193-1997;GB/T 10194-1997;GB 4943.1-2022;IEC 61051-2:1991+Amd1:2009

TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES Type Testing of Product + Follow up Factory Inspection

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC11-471551-2022.

Date of original issued: Dec.27,2018

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

The certificate information is available through the QR code below or CNCA's website: www.cnca.gov.cn



SIGNATURE:

谢肇煦



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : CQC18001209740

page 1 of 2

paper:

This certificate and attachments shall be used at the same time, and the verification instructions can be found in the main certificate.

SIOV-NT14X (130~680) ***, SIOV-NT14XV (211~112) *** (前缀 SIOV 为可选; ***代表不同客户代码, 由一个或多个字母或数字组成, 不影响产品安全性能); 压敏电压: 205V~1100V, 最大连续交流电压: 130VAC~680VAC; X 表示压敏电压的允许偏差: J=±5%, K=±10% , 特殊允许偏差 S: $S_1 \leq S \leq S_2$ 且 $|S_2 - S_1| \geq 2\%$; 气候类别为 40/85/56; (型号为 SIOV-NT14X (130~250) *** 或 SIOV-NT14XV (211~391) ***的压敏电阻仅适用于 GB/T10193-1997, GB/T10194-1997)

型号规格	压敏电压 (V)	最大连续交流电压 A·Cr.m.s(V)	标准
SIOV-NT14X130***	SIOV-NT14XV211**	130	205
SIOV-NT14X140***	SIOV-NT14XV221**	140	220
SIOV-NT14X150***	SIOV-NT14XV241**	150	240
SIOV-NT14X175***	SIOV-NT14XV271**	175	270
SIOV-NT14X210***	SIOV-NT14XV331**	210	330
SIOV-NT14X230***	SIOV-NT14XV361**	230	360
SIOV-NT14X250***	SIOV-NT14XV391**	250	390
SIOV-NT14X275***	SIOV-NT14XV431**	275	430
SIOV-NT14X300***	SIOV-NT14XV471**	300	470
SIOV-NT14X320***	SIOV-NT14XV511**	320	510
SIOV-NT14X350***	SIOV-NT14XV561**	350	560
SIOV-NT14X385***	SIOV-NT14XV621**	385	620
SIOV-NT14X420***	SIOV-NT14XV681**	420	680
SIOV-NT14X440***	SIOV-NT14XV721**	440	720
SIOV-NT14X460***	SIOV-NT14XV751**	460	750
SIOV-NT14X510***	SIOV-NT14XV821**	510	820
SIOV-NT14X550***	SIOV-NT14XV911**	550	910



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

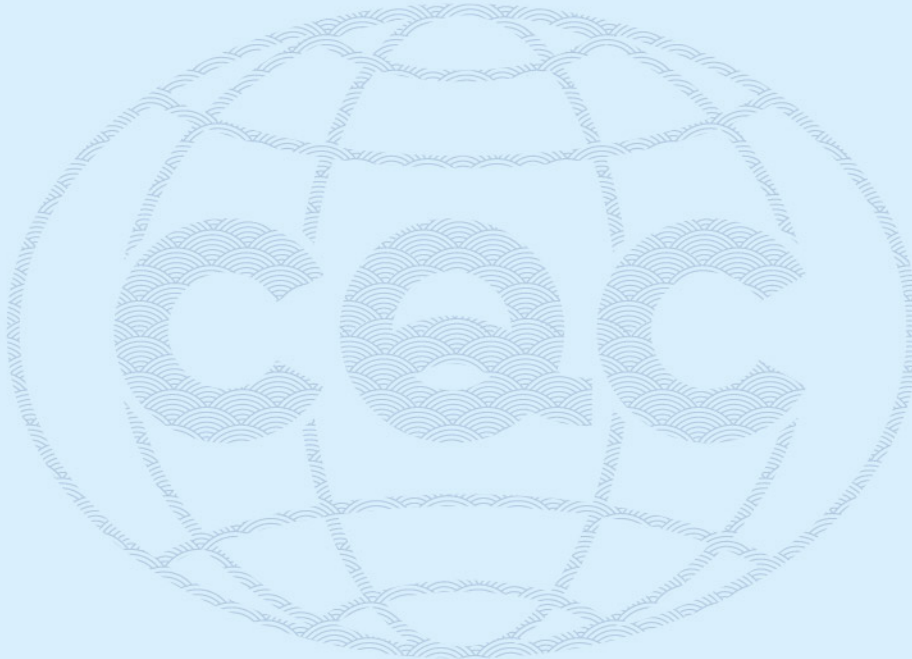
CERTIFICATE NO. : CQC18001209740

page 2 of 2

paper:

This certificate and attachments shall be used at the same time, and the verification instructions can be found in the main certificate.

SIOV-NT14X625***	SIOV-NT14XV102**	625	1000	
SIOV-NT14X680***	SIOV-NT14XV112**	680	1100	



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

证书编号: CQC18001209740

发证日期: 2023年03月23日
有效期至: 2028年03月22日

**委托人名称
及注册地址** 东电化电子元器件(珠海保税区)有限公司
珠海市香洲区联峰路4号

**制造商名称
及注册地址** 东电化电子元器件(珠海保税区)有限公司
珠海市香洲区联峰路4号

**生产企业名称
及生产地址** 东电化电子元器件(珠海保税区)有限公司
珠海市香洲区联峰路4号

**产品名称和系列、
规格、型号** 氧化锌压敏电阻器
见附件,不用于接入交流电网电源电压600V,过电压类别IV的设备

产品标准和技术要求 GB/T 10193-1997;GB/T 10194-1997;GB 4943.1-2022;IEC 61051-2:1991+Amd1:2009

认证模式 产品型式试验+获证后监督

上述产品符合 CQC11-471551-2022 认证规则的要求,特发此证。
本证书为变更证书,证书首次颁发日期:2018年12月27日
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站(www.cnca.gov.cn)查验证书信息



签发: 谢肇煦



中国质量认证中心



产品认证证书

证书编号: CQC18001209740

第 1 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

SIOV-NT14X (130~680) ***, SIOV-NT14XV (211~112) *** (前缀 SIOV 为可选; ***代表不同客户代码, 由一个或多个字母或数字组成, 不影响产品安全性能); 压敏电压: 205V~1100V, 最大连续交流电压: 130VAC~680VAC; X 表示压敏电压的允许偏差: J=±5%, K=±10%, 特殊允许偏差 S: $S_1 \leq S \leq S_2$ 且 $|S_2 - S_1| \geq 2\%$; 气候类别为 40/85/56; (型号为 SIOV-NT14X(130~250)***或 SIOV-NT14XV(211~391) ***) 的压敏电阻仅适用于 GB/T10193-1997, GB/T10194-1997)

型号规格		压敏电压 (V)	最大连续交流电压 A • Cr. m. s (V)	标准
SIOV-NT14X130***	SIOV-NT14XV211***	130	205	GB/T10193-1997 GB/T10194-1997
SIOV-NT14X140***	SIOV-NT14XV221***	140	220	
SIOV-NT14X150***	SIOV-NT14XV241***	150	240	
SIOV-NT14X175***	SIOV-NT14XV271***	175	270	
SIOV-NT14X210***	SIOV-NT14XV331***	210	330	
SIOV-NT14X230***	SIOV-NT14XV361***	230	360	
SIOV-NT14X250***	SIOV-NT14XV391***	250	390	
SIOV-NT14X275***	SIOV-NT14XV431***	275	430	GB/T10193-1997 GB/T10194-1997 GB4943. 1-2011 GB8898-2011
SIOV-NT14X300***	SIOV-NT14XV471***	300	470	
SIOV-NT14X320***	SIOV-NT14XV511***	320	510	
SIOV-NT14X350***	SIOV-NT14XV561***	350	560	
SIOV-NT14X385***	SIOV-NT14XV621***	385	620	
SIOV-NT14X420***	SIOV-NT14XV681***	420	680	
SIOV-NT14X440***	SIOV-NT14XV721***	440	720	
SIOV-NT14X460***	SIOV-NT14XV751***	460	750	
SIOV-NT14X510***	SIOV-NT14XV821***	510	820	
SIOV-NT14X550***	SIOV-NT14XV911***	550	910	



中国质量认证中心



产品认证证书

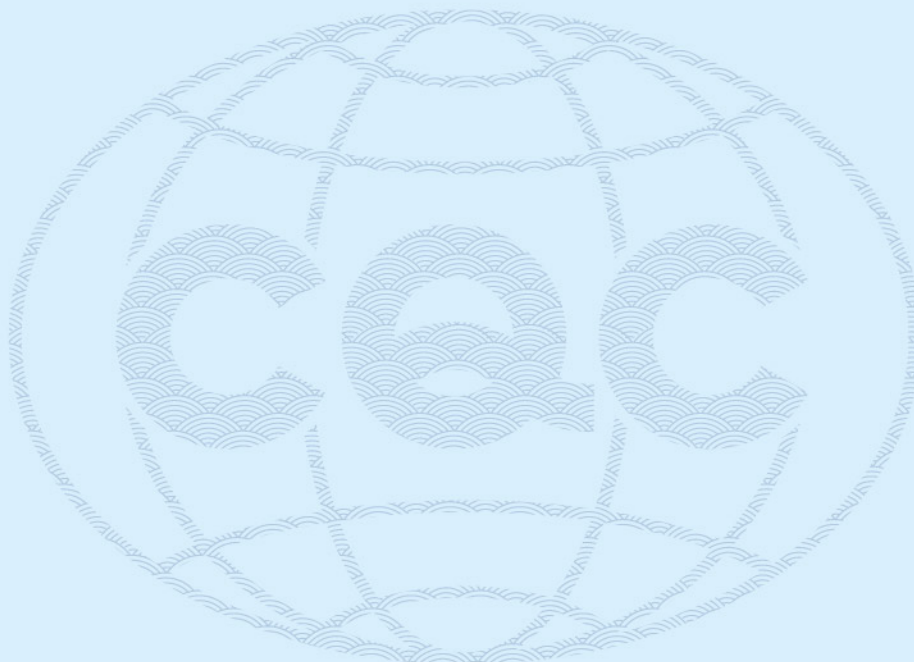
证书编号: CQC18001209740

第 2 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

SIOV-NT14X625***	SIOV-NT14XV102***	625	1000	
SIOV-NT14X680***	SIOV-NT14XV112***	680	1100	



中国质量认证中心



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: CQC18001209739

Valid from: Mar.21,2023

Valid until:Mar.20,2028

NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE APPLICANT TDK (Zhuhai FTZ) Co., Ltd.
No. 4 Lianfeng Road, Xiangzhou District, Zhuhai City

NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE MANUFACTURER TDK (Zhuhai FTZ) Co., Ltd.
No. 4 Lianfeng Road, Xiangzhou District, Zhuhai City

NAME AND LOCATION OF THE FACTORY TDK (Zhuhai FTZ) Co., Ltd.
No. 4 Lianfeng Road, Xiangzhou District, Zhuhai City

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION Varistor
See Appendix, not used for equipment with 600V AC power supply voltage or overvoltage category IV

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS GB/T 10193-1997;GB/T 10194-1997;GB 4943.1-2022;IEC 61051-2:1991+Amd1:2009

TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES Type Testing of Product + Follow up Factory Inspection

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC11-471551-2022.

Date of original issued: Dec.27,2018

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

The certificate information is available through the QR code below or CNCA's website: www.cnca.gov.cn



SIGNATURE:

谢肇煦



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : CQC18001209739

page 1 of 2

paper:

This certificate and attachments shall be used at the same time, and the verification instructions can be found in the main certificate.

S10V-NT20X (50~1000) ***, S10V-NT20XV (820~182) *** (前缀 S10V 为可选; *** 代表不同客户代码, 由一个或多个字母或数字组成, 不影响产品安全性能); 压敏电压: 82V~1800V, 最大连续交流电压: 50VAC~1000VAC; X 表示压敏电压的允许偏差: J=±5%, K=±10%, 特殊允许偏差 S: $S_1 \leq S \leq S_2$ 且 $|S_2 - S_1| \geq 2\%$; 气候类别为 40/85/56; (型号为 S10V-NT20X (50~250) *** 或 S10V-NT20XV (820~391) *** 的压敏电阻仅适用于 GB/T10193-1997, GB/T10194-1997)。

型号规格		压敏电压 (V)	最大连续交流电压 A • Cr. m. s (V)	标准
S10V-NT20X50***	S10V-NT20XV820***	50	82	GB/T10193-1997 GB/T10194-1997
S10V-NT20X130***	S10V-NT20XV211***	130	205	
S10V-NT20X140***	S10V-NT20XV221***	140	220	
S10V-NT20X150***	S10V-NT20XV241***	150	240	
S10V-NT20X175***	S10V-NT20XV271***	175	270	
S10V-NT20X210***	S10V-NT20XV331***	210	330	
S10V-NT20X230***	S10V-NT20XV361***	230	360	
S10V-NT20X250***	S10V-NT20XV391***	250	390	
S10V-NT20X275***	S10V-NT20XV431***	275	430	GB/T10193-1997 GB/T10194-1997 GB4943.1-2011 GB8898-2011
S10V-NT20X300***	S10V-NT20XV471***	300	470	
S10V-NT20X320***	S10V-NT20XV511***	320	510	
S10V-NT20X350***	S10V-NT20XV561***	350	560	
S10V-NT20X385***	S10V-NT20XV621***	385	620	
S10V-NT20X420***	S10V-NT20XV681***	420	680	



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : CQC18001209739

page 2 of 2

paper:

This certificate and attachments shall be used at the same time, and the verification instructions can be found in the main certificate.

S10V-NT20X440***	S10V-NT20XV721***	440	720
S10V-NT20X460***	S10V-NT20XV751***	460	750
S10V-NT20X510***	S10V-NT20XV821***	510	820
S10V-NT20X550***	S10V-NT20XV911***	550	910
S10V-NT20X625***	S10V-NT20XV102***	625	1000
S10V-NT20X680***	S10V-NT20XV112***	680	1100
S10V-NT20X750***	S10V-NT20XV122***	750	1200
S10V-NT20X1000***	S10V-NT20XV182***	1000	1800



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

证书编号: CQC18001209739

发证日期: 2023年03月21日
有效期至: 2028年03月20日

**委托人名称
及注册地址** 东电化电子元器件(珠海保税区)有限公司
珠海市香洲区联峰路4号

**制造商名称
及注册地址** 东电化电子元器件(珠海保税区)有限公司
珠海市香洲区联峰路4号

**生产企业名称
及生产地址** 东电化电子元器件(珠海保税区)有限公司
珠海市香洲区联峰路4号

**产品名称和系列、
规格、型号** 氧化锌压敏电阻器
见附件,不用于接入交流电网电源电压600V,过电压类别IV的设备

产品标准和技术要求 GB/T 10193-1997;GB/T 10194-1997;GB 4943.1-2022;IEC 61051-2:1991+Amd1:2009

认证模式 产品型式试验+获证后监督

上述产品符合 CQC11-471551-2022 认证规则的要求,特发此证。

本证书为变更证书,证书首次颁发日期:2018年12月27日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站(www.cnca.gov.cn)查验证书信息



签发: 谢肇煦



中国质量认证中心



产品认证证书

证书编号: CQC18001209739

第 1 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

S10V-NT20X (50~1000) ***, S10V-NT20XV (820~182) *** (前缀 S10V 为可选; ***代表不同客户代码, 由一个或多个字母或数字组成, 不影响产品安全性能); 压敏电压: 82V~1800V, 最大连续交流电压: 50VAC~1000VAC; X 表示压敏电压的允许偏差: J=±5%, K=±10%, 特殊允许偏差 S: $S_1 \leq S \leq S_2$ 且 $|S_2 - S_1| \geq 2\%$; 气候类别为 40/85/56; (型号为 S10V-NT20X (50~250) *** 或 S10V-NT20XV (820~391) *** 的压敏电阻仅适用于 GB/T10193-1997, GB/T10194-1997)。

型号规格		压敏电压 (V)	最大连续交流电压 A • Cr. m. s (V)	标准
S10V-NT20X50***	S10V-NT20XV820***	50	82	GB/T10193-1997 GB/T10194-1997
S10V-NT20X130***	S10V-NT20XV211***	130	205	
S10V-NT20X140***	S10V-NT20XV221***	140	220	
S10V-NT20X150***	S10V-NT20XV241***	150	240	
S10V-NT20X175***	S10V-NT20XV271***	175	270	
S10V-NT20X210***	S10V-NT20XV331***	210	330	
S10V-NT20X230***	S10V-NT20XV361***	230	360	
S10V-NT20X250***	S10V-NT20XV391***	250	390	
S10V-NT20X275***	S10V-NT20XV431***	275	430	GB/T10193-1997 GB/T10194-1997 GB4943.1-2011 GB8898-2011
S10V-NT20X300***	S10V-NT20XV471***	300	470	
S10V-NT20X320***	S10V-NT20XV511***	320	510	
S10V-NT20X350***	S10V-NT20XV561***	350	560	
S10V-NT20X385***	S10V-NT20XV621***	385	620	
S10V-NT20X420***	S10V-NT20XV681***	420	680	
S10V-NT20X440***	S10V-NT20XV721***	440	720	



中国质量认证中心



产品认证证书

证书编号: CQC18001209739

第 2 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

S10V-NT20X460***	S10V-NT20XV751***	460	750	
S10V-NT20X510***	S10V-NT20XV821***	510	820	
S10V-NT20X550***	S10V-NT20XV911***	550	910	
S10V-NT20X625***	S10V-NT20XV102***	625	1000	
S10V-NT20X680***	S10V-NT20XV112***	680	1100	
S10V-NT20X750***	S10V-NT20XV122***	750	1200	
S10V-NT20X1000***	S10V-NT20XV182***	1000	1800	



中国质量认证中心