TDK

中高压陶瓷电容器（圆板型带导线）
安规品　CS系列

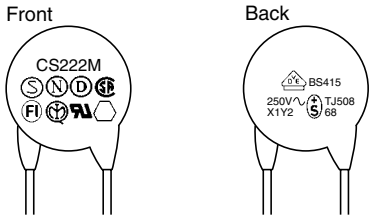
RoHS指令对应产品

基础绝缘 安全规格认证用于交流电源／温度范围：–25 ～ +105°C
种类 2 高介电率
特点

●现有产品体积比较小。
●外装绝缘涂料采用不易燃烧材料，能够防止火灾，触电等危险。
●通过了国外11个国家的安全标准认证（取得了根据IEC pub.384-14第2版欧洲各国安全标准）。

表示

表示项目		表示例子
1. 系列名称	CS	
2. 标称电容	222(2200pF)	
3. 电容公差	M(±20%)	
4. 额定电压 Eac	250V∿(AC.250V)	
5. 安全性能的副级	X1Y2	
6. 生产厂家名称	⬡ or ⬡	
7. 生产年月日记号	68（2006 年 8 月）*	
8. 认证标准（机构）标志		

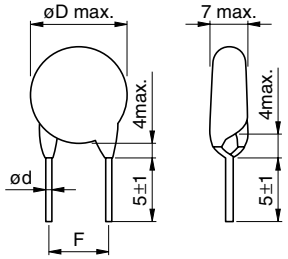


(Marking position of the monogram is reference.)

BSI (U.K.)	BS415	SEV (Switzerland)	TJ508	FIMKO (Finland)	FI	NEMKO (Norway)	N
SEMKO (Sweden)	S	UL (U.S.A.)	UL	DEMKO (Denmark)	D	IMQ (Italy)	
VDE (Germany)	VDE	CSA (Canada)	CSA				

* 生产年份 （西历年份的尾数）+ 月（1，2，3，4，5，6，7，8，9，O[10]，N[11]，D[12]）

形状・尺寸



Dimensions in mm

● RoHS 指令的对应：表示除了依据 EU Directive 2002/95/EC 免除的用途之外，未使用铅，镉，汞，六价铬及特定溴系难燃剂 PBB，PBD 等。

・记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

TDK

基础绝缘 安全规格认证用于交流电源／温度范围：–25 ～ +105°C
种类 2 高介电率
海外安全规格认证通过一览表
IEC60384-14(第 2 版)EN132400 规格通过一览表

安全规格	IEC 规格标准	规格编号	温度特性	绝缘副级	额定电压 Eac(V)	认可编号		
						日本	台湾	厦门
BSI	IEC 60065 IEC 60384-14 （第 2 版）	BS EN 60065:1998 (BS415:1998) BS EN132400:1995 (EN132400:1994)	B, E, F	X1, Y2	250	226494	226494	226494
VDE	IEC 60384-14 （第 2 版）	EN132400	B, E, F	X1, Y2	250	138559	138560	122006
SEV	IEC 60384-14 （第 2 版）	EN132400	B, E, F	X1, Y2	250	01.15.05	01.15.05	99.7 70564
SEMKO	IEC 60384-14 （第 2 版）	EN132400	B, E, F	X1, Y2	250	0139186/01-02	0139186/01-02	9945094
NEMKO	IEC 60384-14 （第 2 版）	EN132400	B, E, F	X1, Y2	250	P01101988	P01101988	P99102682
DEMKO	IEC 60384-14 （第 2 版）	EN132400	B, E, F	X1, Y2	250	310966-01	310966-01	99-04087
FIMKO	IEC 60384-14 （第 2 版）	EN132400	B, E, F	X1, Y2	250	FI 17416	FI 17416	14237
IMQ	IEC 60384-14 （第 2 版）	EN132400	B, E, F	X1, Y2	250	V3692	V3692	V3692
SAA	IEC 60065	AS3250	B, E, F	—	400	6268	6268	6268
UL	—	UL 1414	B, E, F	(X, Y)	250	E37861	E37861	E37861
CSA	—	CSA C22.2 No.0 & No.1	B, E, F	(X, Y)	250	LR35801	LR65972	201723

・由于适用规格的改订 , 认可编号也有变动。

标称电容取得范围／尺寸

品名	电容 温度特性	标称电容 (pF)	电容公差	尺寸 (mm)		
				最大 øD	F	ød
CS70-B2GA101KYNS	B(±10%)	100	K(±10%)	7	7.5±1.5	0.6±0.05
CS70-B2GA151KYNS		150	K(±10%)	7	7.5±1.5	0.6±0.05
CS70-B2GA221KYNS		220	K(±10%)	7	7.5±1.5	0.6±0.05
CS85-B2GA331KYNS		330	K(±10%)	8.5	7.5±1.5	0.6±0.05
CS85-B2GA471KYNS		470	K(±10%)	8.5	7.5±1.5	0.6±0.05
CS95-B2GA681KYNS		680	K(±10%)	9.5	7.5±1.5	0.6±0.05
CS10-B2GA102KYNS		1,000	K(±10%)	10	7.5±1.5	0.6±0.05
CS80-E2GA102MYNS	E(+20, –55%)	1,000	M(±20%)	8	7.5±1.5	0.6±0.05
CS90-E2GA152MYNS		1,500	M(±20%)	9	7.5±1.5	0.6±0.05
CS11-E2GA222MYNS		2,200	M(±20%)	10.5	7.5±1.5	0.6±0.05
CS13-E2GA332MYNS		3,300	M(±20%)	12.5	7.5±1.5	0.6±0.05
CS14-E2GA392MYNS		3,900	M(±20%)	13.5	7.5±1.5	0.6±0.05
CS15-E2GA472MYNS		4,700	M(±20%)	14.5	7.5±1.5	0.6±0.05
CS12-F2GA472MYNS	F(+30, –80%)	4,700	M(±20%)	12	7.5±1.5	0.6±0.05
CS17-F2GA103MYNS		10,000	M(±20%)	16.5	10±2	0.6±0.05

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司询问。

・记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。