琪亞電子(香港)有限公司
QIYA ELECTRONICS(HK)CO., LIMITED
東莞市琪亞電子有限公司
DONGGUAN QIYA ELECTRON CO., LTD
TEL:0086-769-85932950 82273029 85937009
FAX:0086-769-85937010 82273610
Http://www.qiyacap.com E-mail:qiya@qiyacap.com

陶瓷電容器
CERAMICDISC CAPACITOR

產品代碼 EXPLANATON OF PART NUMBERS

1 2	3 4 5	6	7 8	9 10 11	12 13	14	15	16	17	18
CC	103	K	05	Y5P	1H	2	S	5	□	B

型號 Code

例如 EX	電容量 Capacitance
222	2200PF
103	10000PF

代號 Code	電容量允許偏差 Capacitance Tolerance
B	±0.1PF
C	±0.25PF
D	±0.5PF
F	±1.0%
J	±5.0%
K	±10%
M	±20%
Z	+80~-20%

溫度特性 Temperature Characteristics	
Y5P	Y5U
NPO	Y5V

尺寸代碼 Size Code

代號 Code	額定電壓 Related Voltage
1H	50VDC

代號 Code	散件引綫長度 Lead Length of Bulks
1	11mm max
2	25mm max
代號 Code	編帶式樣 Taping style
A	盒帶包裝 Ammo packaging
T	卷帶包裝 Tape and Reel Packaging

代號 Code	引綫間距 Lead Spacing
2	2.5mm
5	5.0mm

引綫式樣 Lead Style	
S	I

內部管理代碼 Interior Managing Cade

代號 Code	涂料顏色 Aooiy Color
B	藍色 Biue
Y	黃色 Yellow

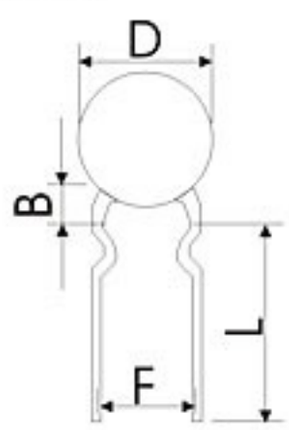
■ 容量表達式CAPACITANCE EXPRESSION

代 碼 CODE	R50	1R0	100	101	102	103	104	105	106
pF	0.5pF	1.0pF	10pF	100pF	1000pF	10,000pF	100,000pF	· · ·	· · ·
nF	· · ·	· · ·	· · ·	· · ·	1nF	10nF	100nF	1000nF	· · ·
uF	· · ·	· · ·	· · ·	· · ·	0.001uF	0.01uF	0.1uF	1uF	10uF

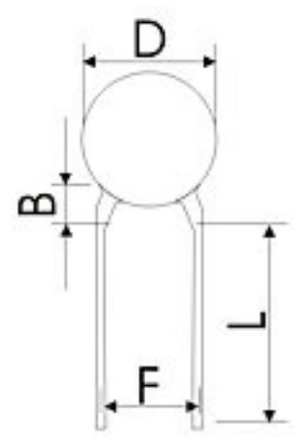
■ 電壓表達式VOLFAGE EXPRESSION

Reted volt	6.3V	10V	16V	25V	35V	50V	100V	250V	500V	1000V	2000V	3000V	4000V	6000V
Jis std	0J	1A	1C	1E	1V	1H	2A	2E	2H	3A	3D	3F	3G	3J

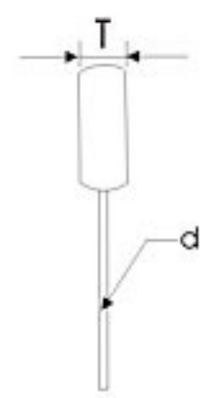
■ 導綫形式 LEAD COMFIGURATION



I型



S型



MODEL	W.V	d(mm)	L(mm)	F(mm)	B(mm)
S	6.3~35	0.5~0.8	3.5~25	2.5±0.8	2.0 (max)
	50~100			5.0±0.8	
	250~500			7.5±0.8	
	1K UP			10.0±0.8	
I	6.3~35	0.5~0.8	5~25	2.5±0.8	3.0 (max)
	50~100			5.0±0.8	
	250~500			7.5±0.8	
	1K UP			10.0±0.8	