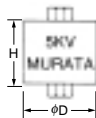


# 高频功率陶瓷电容器

发射机用DC5系列

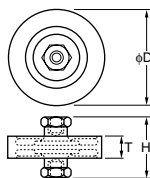


动作温度范围：-10到+75

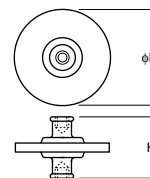
品名	标称静电容量 (pF)	静电容量公差	温度系数	直流额定电压 (kV)	直流测试电压 (kV)	最大电流 1MHz [A(r.m.s.)]	额定功率 1MHz (kVA)	尺寸 (mm)	
								φ D	H
DC52C3H030DC3B	3	±0.5pF	CH (NP0)	5.0	7.5	0.07	0.23	6.3±0.8	8.5±0.8
DC53U3H400KC1B	40	±10%	UJ (N750)	5.0	7.5	0.89	3.1	12.0±0.8	11.0±0.8
DC52CAD500KC6B	50	±10%	CH (NP0)	7.5	11.25	1.7	8.9	20.0±0.8	15.5±0.8
DC53U3H101KC6B	100	±10%	UJ (N750)	5.0	7.5	3.4	19.0	20.0±0.8	15.5±0.8
DC53UAD201KC4B	200	±10%	UJ (N750)	7.5	11.25	5.1	23.0	30.0±2.0	33.0±1.0

# 高频功率陶瓷电容器

射频 (RF) 发热器用DCT/DCA系列



DCT系列



DCA系列

品名	标称静电容量 (pF)	额定电压 (kV)		额定功率 (kVA)	最大电流 [A(r.m.s.)]	尺寸 (mm)		
		高频峰值	直流电压			φ D±10%	T±2	H±2
DCT3UF4102KB8B	1000	30	25	300	60	200	33	73
DCT3UF4501KB6B	500	30	25	90	35	140	25	53
DCT3UE4102KB6B	1000	25	21	90	35	140	22	50
DCT3UC4152KB6B	1500	15	13	90	35	140	19	47
DCT3UAT152KB5B	1500	9	7	22	27	110	16	44
DCT3UAF501KB4B	500	14	12	15	20	80	16	31
DCT3UB4301KB3B	300	12	10	7.5	15	60	15	26
DCT2CAX101KB4B	100	16	19	30	20	80	17	32
DCA3UD3501KA2B	500	2	3.5	2.2	8.5	40	—	22

动作温度范围：-10到+75

△注 本PDF产品目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或者其中产品停产，恕不另行通知。请在订购之前向我公司销售代表或产品工程师查询。  
 本PDF产品目录所记载的产品规格，因篇幅的限制，只提供了主要产品资料。在您订购前，必须确认规格表内容，或者互换协商定案图。