

性能特点

高温85℃系列

典型应用

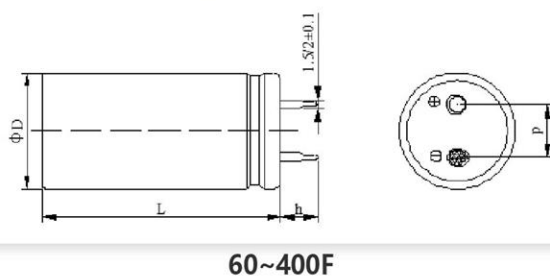
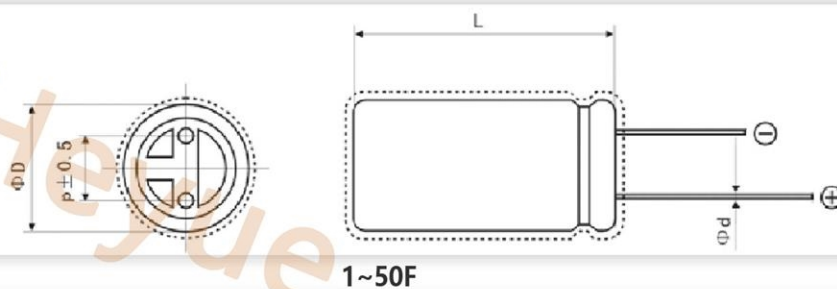
RAM、消费电子、风力发电机组变桨、
军工、智能电网、备用电源、玩具等



系列规格表

系列名称	HTSR系列	
额定电压 V_R	2.3V	2.7V
工作温度	-40~85℃	-20~85℃
容量范围	1F~400F	1F~400F
容量偏差	-20%~+80%	-20%~+80%
产品寿命	标准充放电模式，充放电循环20万次， $ \Delta C/C \leq 30\%$ ， $ESR \leq 4$ 倍初始值(25℃)	
	+85℃ ± 2 加额定电压，1000h后， $ \Delta C/C \leq 30\%$ ， $ESR \leq 4$ 倍规定值	

产品图纸



产品性能表

型号	额定电压(V)	标称容量(F)	内阻(mΩ@1kHz)	尺寸(mm)
HTSR2R3105Z-L	2.3	1	≤400	8*13
HTSR2R3205Z-L	2.3	2	≤300	8*20
HTSR2R3305Z-L	2.3	3	≤220	8*20
HTSR2R3335Z-L	2.3	3.3	≤220	8*20
HTSR2R3475Z-L	2.3	4.7	≤200	10*20
HTSR2R3605Z-L	2.3	6	≤120	10*20
HTSR2R3685Z-L	2.3	6.8	≤100	12.5*21
HTSR2R3805Z-L	2.3	8	≤90	12.5*21
HTSR2R3106Z-L(1025)	2.3	10	≤70	10*25
HTSR2R3106Z-L(1030)	2.3	10	≤70	10*30
HTSR2R3106Z-L(1226)	2.3	10	≤70	12.5*26
HTSR2R3156Z-L(1230)	2.3	15	≤50	12.5*31
HTSR2R3156Z-L(1626)	2.3	15	≤50	16*26
HTSR2R3206Z-L	2.3	20	≤40	16*26
HTSR2R3306Z-L	2.3	30	≤30	16*32
HTSR2R3406Z-L	2.3	40	≤30	18*41
HTSR2R3506Z-L	2.3	50	≤25	18*41
HTSR2R3606Z-S	2.3	60	≤25	22*44.5
HTSR2R3806Z-S	2.3	80	≤20	22*44.5
HTSR2R3906Z-S	2.3	90	≤18	22*44.5
HTSR2R3107Z-S	2.3	100	≤16	22*49.5
HTSR2R3127Z-S	2.3	120	≤15	25*44.5
HTSR2R3157Z-S	2.3	150	≤14	25*49.5
HTSR2R3207Z-S	2.3	200	≤12	25*59.5
HTSR2R3307Z-S	2.3	300	≤10	35*54.5
HTSR2R3367Z-S	2.3	360	≤8	35*61
HTSR2R3407Z-S	2.3	400	≤7	35*70