



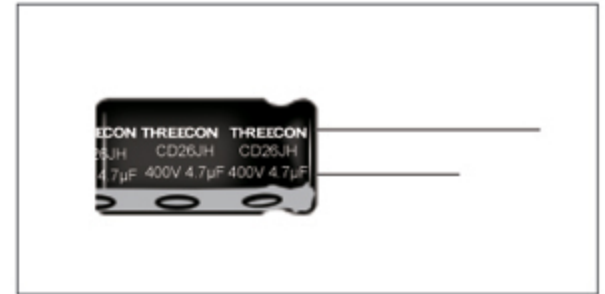
KH 系列

Ratings for KH Series

105°C 6000小时

6000h at 105°C

- 耐高纹波，耐高温，长寿命
- 专为电子节能灯、镇流器设计制造
- High ripple Current High Temperature long life
- Specially designed for electronic ballast and energy-save lamp



项目 Item	特性 Characteristics														
使用温度范围(°C) Operating Temperature Range	-40~+105°C														
额定电压范围(V) Voltage Range	160~450														
标称容量范围(µF) Capacitance Range	1~150														
标称容量允许偏差 Capacitance Tolerance(20°C, 120Hz)	±20%, -10%~+20%														
漏电流(µA) Leakage Current	$I \leq 0.03CV + 25 \mu A$ (20°C, 1分钟) $I \leq 0.03CV + 25 \mu A$ (at 20°C, after 1 minutes) C: 标称容量 (µF) V: 额定电压 (V) C: Nominal Capacitance (µF) V: Rated Voltage (V)														
损耗角正切值 (tg δ) Dissipation Factor(20°C, 120Hz)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>额定电压 Rated Voltage (V)</th> <th>160</th> <th>200</th> <th>250</th> <th>350</th> <th>400</th> <th>450</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>损耗角正切值 Tan δ(max)</td> <td>0.15</td> <td>0.12</td> <td>0.12</td> <td>0.15</td> <td>0.15</td> <td>0.20</td> </tr> </tbody> </table>	额定电压 Rated Voltage (V)	160	200	250	350	400	450	损耗角正切值 Tan δ(max)	0.15	0.12	0.12	0.15	0.15	0.20
额定电压 Rated Voltage (V)	160	200	250	350	400	450									
损耗角正切值 Tan δ(max)	0.15	0.12	0.12	0.15	0.15	0.20									

项目 Item	负载寿命 Load Life	耐久试验 Endurance Test	高温贮存 shelf Life
寿命 Lifetime	6000h	6000h	1000h
漏电流 Leakage Current	≤初始规定值 Not more than specified value	≤初始规定值 Not more than specified value	≤初始规定值 Not more than specified value
容量变化率 Capacitance Change	初始值 ± 30%以内 Within ± 30% of initial Value	初始值 ± 30%以内 Within ± 30% of initial Value	初始值 ± 20%以内 Within ± 20% of initial Value
损耗变化率 Dissipation Factor	≤初始规定值的3倍 Not more than 300% of specified value	≤初始规定值的3倍 Not more than 300% of specified value	≤初始规定值的2倍 Not more than 200% of specified value
使用条件 Condition: 使用电压 APPLIED Voltage 使用电流 Applied Current 使用温度 APPLIED Temperature	U_R I_R 105°C	U_R $I_R=0$ 105°C	$U_R=0$ $I_R=0$ 105°C 试验后: 施加额定电压30分 钟后恢复24小时 After test: U_R to be applied for 30min >24h before measurement

CD 26JH 系列

Ratings for CD 26JH Series

U _R (Surge Voltage) Code	Rated Capacitance	Rated Ripple Current 105°C 100KHZ	Size Φ DXL
(V)	(μF)	(mArms)	(mm)
160V (2C) (200V)	1	38	6.3×9
		42	6.3×11.5
	1.5	52	6.3×11.5
		1.8	52
	58		6.3×11.5
	2.2	58	6.3×9
		62	6.3×11.5
	2.8	64	6.3×9
		70	6.3×11.5
	3.3	69	6.3×9
		74	6.3×11.5
	4.7	77	6.3×11.5
		82	8×12
	5.6	81	6.3×11.5
		86	8×12
	6.8	91	8×9
		98	8×12
	8.2	107	8×9
		112	8×12
	10	167	8×9
		208	8×12
	15	232	8×12
252		8×16	
22	342	8×16	
	402	8×20	
33	422	10×16	
	452	10×20	
47	462	10×16	
	502	10×20	
68	572	12.5×16	
	632	12.5×20	
100	682	12.5×20	
	722	12.5×25	
150	762	16×20	
	852	16×25	
200V (2D) (250V)	1	40	6.3×9
		44	6.3×11.5
	1.5	52	6.3×9
		56	6.3×11.5
	1.8	56	6.3×9
		62	6.3×11.5
	2.2	62	6.3×9
		70	6.3×11.5
	2.8	70	6.3×9
		73	6.3×11.5
	3.3	76	6.3×9
		82	6.3×11.5
	4.7	92	6.3×11.5
		97	8×12
	5.6	94	8×9
		100	8×12
	6.8	100	8×9
		112	8×12
	8.2	117	8×12
		122	8×16
	10	187	8×12
		212	8×16
15	252	8×16	
	270	8×20	
22	402	8×20	

U _R (Surge Voltage) Code	Rated Capacitance	Rated Ripple Current 105°C 100KHZ	Size Φ DXL	
(V)	(μF)	(mArms)	(mm)	
200V (2D) (250V)	200V (2D) (250V)	22	10×16	
		33	10×20	
		47	12.5×20	
		68	637	12.5×20
			702	12.5×25
		100	735	16×20
			802	16×25
		150	857	16×25
			902	16×30
		250V (2E) (300V)	250V (2E) (300V)	1
1.5	42			6.3×9
	48			6.3×11.5
1.8	56			6.3×9
	60			6.3×11.5
2.2	61			6.3×9
	65			6.3×11.5
2.8	73			6.3×9
	77			6.3×11.5
3.3	75			6.3×9
	80			6.3×11.5
4.7	80			6.3×9
	85			6.3×11.5
5.6	93			6.3×11.5
	104			8×12
6.8	97			8×9
	107			8×12
8.2	111			8×12
	117			8×16
10	118			8×12
	122			8×16
15	172			8×12
	212			8×16
22	312			8×20
	322			10×16
33	392			8×20
	402			10×16
47	482			10×20
	532			12.5×20
68	629			12.5×20
	662			16×20
100	722			16×25
	802			16×25
150	882			16×30
	932			16×30
		1032	16×35	

RADIAL



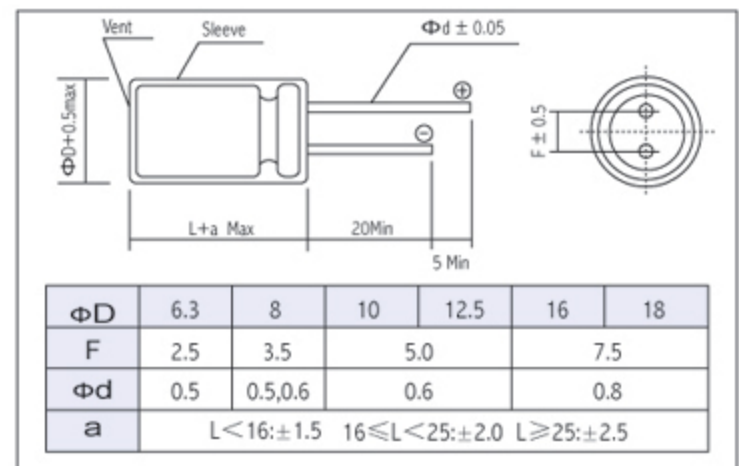
CD 26JH 系列
Ratings for CD 26JH Series

U _R (Surge Voltage) Code	Rated Capacitance	Rated Ripple Current 105°C 100KHZ	Size Φ DXL
(V)	(μF)	(mArms)	(mm)
350V (2V) (400V)	1	60	6.3×9
		67	6.3×11.5
	1.5	70	6.3×9
		74	6.3×11.5
	1.8	76	6.3×9
		82	6.3×11.5
	2.2	87	6.3×9
		92	6.3×11.5
	2.8	103	8×9
		108	8×12
	3.3	108	8×9
		112	8×12
	4.7	117	8×12
		122	8×16
	5.6	132	8×12
		152	8×16
	6.8	162	8×16
		172	8×20
	8.2	191	8×20
		232	8×20
	10	312	10×20
		432	12.5×20
	33	517	12.5×20
537		12.5×25	
47	652	16×20	
	728	18×20	
82	912	18×25	
	1	72	6.3×9
1.5		77	6.3×11.5
	1.8	80	6.3×11.5
2.2		82	8×12
	2.8	87	6.3×11.5
3.3		92	8×12
	4.7	90	6.3×11.5
5.6		107	8×12
	6.8	109	8×12
8.2		111	8×16
	10	110	8×12
12		114	8×16
	15	116	8×12
22		122	8×16
	33	147	8×16
47		157	8×20
	68	172	8×20
100		162	10×12
	150	212	10×16
220		232	10×20
	330	227	10×16
470		282	10×20
	680	292	10×20
1000		302	10×20
	1500	322	12.5×20
2200		392	12.5×20
	3300	452	12.5×25
4700		552	16×25
	6800	642	16×25
10000		672	16×30
	15000	682	16×30
22000		722	16×35
	33000	802	18×30

U _R (Surge Voltage) Code	Rated Capacitance	Rated Ripple Current 105°C 100KHZ	Size Φ DXL
(V)	(μF)	(mArms)	(mm)
400V (2G)	100	932	18×35
		952	18×40
450V (2W) (500V)	1	74	8×12
		77	8×12
	1.5	92	8×12
		105	8×12
	2.2	117	8×16
		117	8×12
	2.8	122	8×16
		130	8×16
	3.3	142	8×20
		160	10×16
	4.7	182	10×16
		202	10×20
	5.6	232	10×20
		252	10×20
	6.8	352	12.5×20
		452	12.5×25
	8.2	552	16×25
		702	16×35
	10	812	18×30
		952	18×40

外形图尺寸表 Dimensions

mm



频率系数 Frequency Coefficient

容量 Cap(μF)	频率 Frequency	120Hz	1kHz	10kHz	100kHz
1~150		0.50	0.80	0.90	1.00