

METALLIZED POLYPROPYLENE FILM CAPACITOR

Suntan®

BOX - TYPE DOUBLE SIDED

TS09B

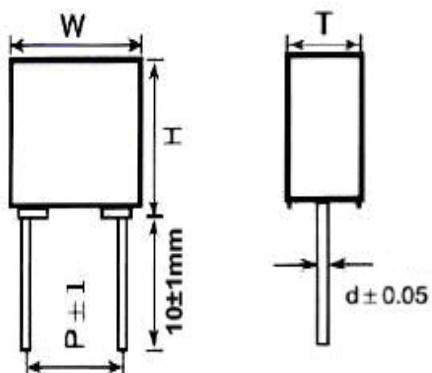
FEATURES

- Double sided metallized structure, widely used in high voltage, high frequency and pulse circuit
- Low loss and small inherent temperature rise
- Negative temperature coefficient of capacitance
- Excellent active and passive flame resistant abilities



S P E C I F I C A T I O N S	
Reference Standard	GB14579 (IEC 60384-17)
Climatic Category	40/100/56
Rated Temperature	85°C for V _R (DC) 75°C for V _R (AC)
Operating Temperature Range	-40°C~+105°C (+85°C to +105°C decreasing factor 1.25% per °C for VR DC)
Rated Voltage	250V, 400V, 630V, 1000V, 1400/1600V, 2000V
Capacitance Range	0.00022μF ~ 3.9μF
Capacitance Tolerance	±2%(G), ±3%(H), ±5%(J), ±10%(K), ±20%(M)
Voltage Proof	1.6U _R (5s)
Dissipation Factor	≤0.001, (20°C, 1kHz)
Insulation Resistance	≥50 000MΩ, C _R ≤ 0.33μF ≥15 000s, C _R > 0.33μF
	(20°C, 100V, 1min)

Outline Drawing



Dimensions (mm)

Lead Pitch: P	≤10	>10
Lead Wire Dia.: d ± 0.05	0.6	0.8
Dimension Tolerance: W,H,T	W+0.5/-0.7, H±0.5, T±0.5	

METALLIZED POLYPROPYLENE FILM CAPACITOR

Suntan®

B O X - T Y P E D O U B L E S I D E D

TS09B

(μ F)	250VDC(180VAC)														
	P:7.5			P:10.0			P:15.0			P:22.5			P:27.5		
	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T
0.0068	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0082	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.010	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.012	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.015	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.018	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.022	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.027	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.033	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.039	10.5	12.0	6.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.047	10.5	12.0	6.0	13.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.056	--	--	--	13.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.068	--	--	--	13.0	12.0	6.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.082	--	--	--	13.0	12.0	6.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.10	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.12	--	--	--	--	--	--	18.0	12.0	6.0	--	--	--	--	--	--
0.15	--	--	--	--	--	--	18.0	12.0	6.0	--	--	--	--	--	--
0.18	--	--	--	--	--	--	18.0	13.5	7.5	--	--	--	--	--	--
0.22	--	--	--	--	--	--	18.0	13.5	7.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.27	--	--	--	--	--	--	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.33	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.39	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	26.5	16.0	7.0	--	--	--
0.47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	16.0	7.0	--	--	--
0.56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	17.0	8.5	--	--	--
0.68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	18.5	10.0	--	--	--
0.82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	18.5	10.0	32.0	18.0	9.0
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0
1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	20.0	11.0
1.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	22.0	13.0
1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	24.5	15.0
2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	24.5	15.0
2.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0
3.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0
3.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0

METALLIZED POLYPROPYLENE FILM CAPACITOR

Suntan®

BOX - TYPE DOUBLE SIDED

TS09B

(μ F)	400VDC(250VAC)														
	P:7.5			P:10.0			P:15.0			P:22.5			P:27.5		
	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T
0.0027	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0033	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0039	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0047	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0056	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0068	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0082	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.010	10.5	9.0	4.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.012	10.5	9.0	4.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.015	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.018	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.022	10.5	12.0	6.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.027	10.5	12.0	6.0	13.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.033	--	--	--	13.0	11.0	5.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.039	--	--	--	13.0	12.0	6.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.047	--	--	--	13.0	12.0	6.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.056	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.068	--	--	--	--	--	--	18.0	12.0	6.0	--	--	--	--	--	--
0.082	--	--	--	--	--	--	18.0	12.0	6.0	--	--	--	--	--	--
0.10	--	--	--	--	--	--	18.0	13.5	7.5	--	--	--	--	--	--
0.12	--	--	--	--	--	--	18.0	13.5	7.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.15	--	--	--	--	--	--	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.18	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.22	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	26.5	16.0	7.0	--	--	--
0.27	--	--	--	--	--	--	18.0	19.0	11.0	26.5	17.0	8.5	--	--	--
0.33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	17.0	8.5	--	--	--
0.39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	18.5	10.0	32.0	18.0	9.0
0.47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	18.5	10.0	32.0	18.0	9.0
0.56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0
0.68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0
0.82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	22.0	13.0
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	24.5	15.0
1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	24.5	15.0
1.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0
1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0

METALLIZED POLYPROPYLENE FILM CAPACITOR

Suntan®

BOX - TYPE DOUBLE SIDED

TS09B

(μ F)	630VDC(400VAC)														
	P:7.5			P:10.0			P:15.0			P:22.5			P:27.5		
	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T
0.00068	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.00082	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0010	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0012	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0015	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0018	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0022	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0027	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0033	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0039	10.5	9.0	4.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0047	10.5	9.0	4.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0056	10.5	9.0	4.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0068	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0082	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.010	10.5	12.0	6.0	13.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.012	10.5	12.0	6.0	13.0	11.0	5.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.015	--	--	--	13.0	12.0	6.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.018	--	--	--	13.0	12.0	6.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.022	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.027	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.033	--	--	--	--	--	--	18.0	12.0	6.0	--	--	--	--	--	--
0.047	--	--	--	--	--	--	18.0	12.0	6.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.056	--	--	--	--	--	--	18.0	13.5	7.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.068	--	--	--	--	--	--	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.082	--	--	--	--	--	--	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.10	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.12	--	--	--	--	--	--	18.0	19.0	11.0	26.5	16.0	7.0	--	--	--
0.15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	17.0	8.5	32.0	18.0	9.0
0.18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	17.0	8.5	32.0	18.0	9.0
0.22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	18.5	10.0	32.0	18.0	9.0
0.27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	18.0	9.0
0.33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0
0.39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0
0.47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	22.0	13.0
0.56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	22.0	13.0
0.68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	24.5	15.0
0.82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	28.0	14.0
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0
1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0

METALLIZED POLYPROPYLENE FILM CAPACITOR

Suntan®

BOX - TYPE DOUBLE SIDED

TS09B

(μF)	1000VDC(600VAC)														
	P:7.5			P:10.0			P:15.0			P:22.5			P:27.5		
	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T
0.00047	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.00056	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.00068	10.5	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.00082	10.5	9.0	4.0	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.0010	10.5	9.0	4.0	13.0	9.0	4.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.0012	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.0015	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.0018	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.0022	10.5	11.0	5.0	13.0	9.0	4.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.0027	10.5	12.0	6.0	13.0	9.0	4.0	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.0033	10.5	12.0	6.0	13.0	9.0	4.0	18.0	12.0	6.0	--	--	--	--	--	--
							18.5	15.5	10.0						
0.0039	--	--	--	13.0	11.0	5.0	18.0	12.0	6.0	--	--	--	--	--	--
0.0047	--	--	--	13.0	11.0	5.0	18.0	13.5	7.5	--	--	--	--	--	--
0.0056	--	--	--	13.0	12.0	6.0	18.0	13.5	7.5	--	--	--	--	--	--
0.0068	--	--	--	13.0	12.0	6.0	18.0	14.5	8.5	--	--	--	--	--	--
0.0082	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	--	--	--	--	--	--
							18.0	11.0	5.0						
0.010	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	--	--	--	--	--	--
							18.0	11.0	5.0						
0.012	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--
0.015	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--
0.018	--	--	--	--	--	--	18.0	13.5	7.5	26.5	16.0	7.0	--	--	--
0.022	--	--	--	--	--	--	18.0	13.5	7.5	26.5	16.0	7.0	--	--	--
0.027	--	--	--	--	--	--	18.0	14.5	8.5	26.5	17.0	8.5	--	--	--
										26.5	15.0	6.0			
0.033	--	--	--	--	--	--	18.0	14.5	8.5	26.5	19.0	10.0	--	--	--
										26.5	15.0	6.0			
0.039	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	26.5	19.0	10.0	--	--	--
										26.5	15.0	6.0			
0.047	--	--	--	--	--	--	18.0	19.0	11.0	26.5	20.0	11.0	--	--	--
										26.5	16.0	7.0			
0.056	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	16.0	7.0	--	--	--
0.068	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	17.0	8.5	--	--	--
0.082	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	18.5	10.0	--	--	--
0.10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	18.5	10.0	32.0	18.0	9.0
0.12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0
0.15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0
0.18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	22.0	13.0
0.22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	22.0	13.0
0.27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	24.5	15.0
0.33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	28.0	14.0
0.39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0
0.47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0

METALLIZED POLYPROPYLENE FILM CAPACITOR

Suntan®

BOX - TYPE DOUBLE SIDED

TS09B

(μ F)	1250VDC (630VAC)						1400VDC (650VAC)					
	P:15.0			P:22.5			P:15.0			P:22.5		
	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T
0.00022							--	--	--	--	--	--
0.00027							--	--	--	--	--	--
0.00033							--	--	--	--	--	--
0.00039							--	--	--	--	--	--
0.00047							--	--	--	--	--	--
0.00068							18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.00075												
0.00082	18.0	11.0	5.0				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0010	18.0	11.0	5.0				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0012	18.0	11.0	5.0				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0015	18.0	11.0	5.0				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0022	18.0	11.0	5.0				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0027	18.0	11.0	5.0				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0033	18.0	12.0	6.0				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0039	18.0	12.0	6.0				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0047	18.0	13.5	7.5				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0056	18.0	13.5	7.5				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0068	18.0	14.5	8.5				18.0	11.0	5.0	--	--	--
0.0082	18.0	16.0	10.0				18.0	12.0	6.0	--	--	--
0.010	18.0	16.0	10.0				18.0	12.0	6.0	--	--	--
0.012							18.0	13.5	7.5	--	--	--
0.015				26.5	15.0	6.0	18.0	13.5	7.5	26.5	15.0	6.0
0.018				26.5	16.0	7.0	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0
0.022				26.5	16.0	7.0	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0
0.027				26.5	17.0	8.5	18.0	16.0	10.0	26.5	15.0	6.0
0.033				26.5	19.0	10.0	18.0	19.0	11.0	26.5	16.0	7.0
0.039				26.5	19.0	10.0	--	--	--	26.5	17.0	8.5
0.047				26.5	20.0	11.0	--	--	--	26.5	18.5	10.0
0.056							--	--	--	26.5	18.5	10.0
0.068							--	--	--	26.5	22.0	12.0
0.082							--	--	--	26.5	22.0	12.0
0.10							--	--	--	--	32.0	20.0
0.12							--	--	--	--	32.0	22.0
0.15							--	--	--	--	32.0	24.5
0.18							--	--	--	--	32.0	24.5
0.22							--	--	--	--	32.0	33.0
0.27							--	--	--	--	32.0	33.0
0.33							--	--	--	--	32.0	33.0

METALLIZED POLYPROPYLENE FILM CAPACITOR

Suntan®

BOX - TYPE DOUBLE SIDED

TS09B

(μF)	1600VDC(650VAC)									2000VDC(700VAC)									
	P:15.0			P:22.5			P:27.5			P:15.0			P:22.5			P:27.5			
	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T	W	H	T	
0.00033	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	
0.00039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	
0.00047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	
0.00068	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	
0.00075	18.0	11.0	5.0							18.0	11.0	5.0							
0.00082	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
0.0010	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
0.0012	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
0.0015	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
0.0022	18.0	11.0	5.0	--	--	--	--	--	--	18.0	11.0	5.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
0.0027	18.0	12.0	6.0	--	--	--	--	--	--	18.0	12.0	6.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
	18.0	11.0	5.0																
0.0033	18.0	12.0	6.0	--	--	--	--	--	--	18.0	12.0	6.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
	18.0	11.0	5.0																
0.0039	18.0	13.5	7.5	--	--	--	--	--	--	18.0	13.5	7.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
	18.0	11.0	5.0								18.0	12.0	6.0						
0.0047	18.0	14.5	8.5	--	--	--	--	--	--	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
	18.0	11.0	5.0								18.0	12.0	6.0						
0.0056	18.0	14.5	8.5	--	--	--	--	--	--	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
	18.0	11.0	5.0								18.0	13.5	7.5						
0.0068	18.0	16.0	10.0	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
	18.0	11.0	5.0								18.0	13.5	7.5						
0.0082	18.0	16.0	10.0	--	--	--	--	--	--	18.0	16.0	10.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
	18.0	12.0	6.0								18.0	14.5	8.5						
0.010	18.0	19.0	11.0	--	--	--	--	--	--	18.0	19.0	11.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
	18.0	12.0	6.0								18.0	16.0	10.0						
0.012	18.0	19.0	11.0	--	--	--	--	--	--	18.0	19.0	11.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	
	18.0	13.5	7.5								18.0	16.0	10.0						
0.015	18.0	13.5	7.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--	18.0	19.0	11.0	26.5	16.0	7.0	--	--	--	
0.018	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--	--	--	--	26.5	16.0	7.0	--	--	--	
0.022	18.0	14.5	8.5	26.5	15.0	6.0	--	--	--	--	--	--	26.5	17.0	8.5	32.0	18.0	9.0	
0.027	18.0	16.0	10.0	26.5	15.0	6.0	--	--	--	--	--	--	26.5	18.5	10.0	32.0	18.0	9.0	
0.033	18.0	19.0	11.0	26.5	16.0	7.0	--	--	--	--	--	--	26.5	18.5	10.0	32.0	18.0	9.0	
0.039	--	--	--	26.5	17.0	8.5	32.0	18.0	9.0	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0	
0.047	--	--	--	26.5	18.5	10.0	32.0	18.0	9.0	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0	
0.056	--	--	--	26.5	18.5	10.0	32.0	18.0	9.0	--	--	--	--	--	--	32.0	22.0	13.0	
0.068	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	18.0	9.0	--	--	--	--	--	--	32.0	22.0	13.0	
0.082	--	--	--	26.5	22.0	12.0	32.0	20.0	11.0	--	--	--	--	--	--	32.0	24.5	15.0	
0.10	--	--	--	--	--	--	32.0	20.0	11.0	--	--	--	--	--	--	32.0	28.0	14.0	
0.12	--	--	--	--	--	--	32.0	22.0	13.0	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0	
0.15	--	--	--	--	--	--	32.0	24.5	15.0	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0	
0.18	--	--	--	--	--	--	32.0	24.5	15.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.22	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.27	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.33	--	--	--	--	--	--	32.0	33.0	18.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

Note: Specification are subject to change without notice. For more detail and update, please visit our website.