

#### 产品概述:

聚酰亚胺薄膜 PI 电热膜是以聚酰亚胺薄膜为外绝缘体;以金属箔、金属丝为内导电发热体,经高温高压热合而成。聚酰亚胺薄膜电热膜具有优异的绝缘强度;优异的抗电强度;优异的热传导效率;优异的电阻稳定性。这使得它能够广泛地适用于加热领域并能够获得相当高的温度控制精度。

#### 性能参数:

1. 絕緣導熱層: 聚醯亞胺薄膜
2. 發熱芯: 合金片
3. 厚度: 一般 $<0.2\text{mm}$
4. 工作溫度:  $-190-205^{\circ}\text{C}$
5. 外加電壓: 客戶需求
6. 功率: 依產品使用環境設計
7. 功率偏差:  $<\pm 5\%$
8. 引線抗拉強度:  $>5\text{N}$
9. 背膠粘著力:  $>40\text{N}/100\text{mm}$

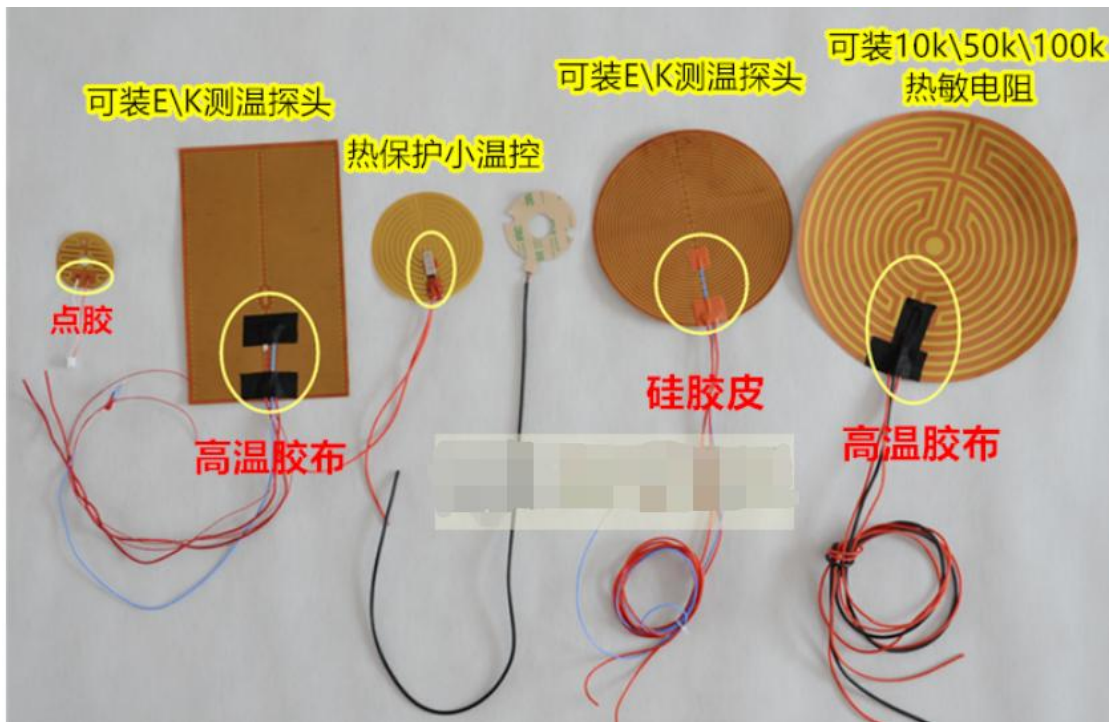
#### 特點:

預熱速度快、使用壽命長

節省空間、降低重量

精確定制形狀、尺寸

# 聚酰亚胺电热膜



产品规格:

聚酰亚胺电热膜2018汇总						
规格 (mm)	电压 (V)	功率 (W)		规格 (mm)	电压 (V)	功率 (W)
10*100	24	6		80*100	12	35
10*110	24	36		80*100	24	7.5
12*17	3.7	1.5w		80*140	12	90
10*30	5	0.5		80*140	12	40
10*38	12	4		80*145	24	50
10*40	5	2		80*180	12	40
10*41	8	4		80*200	12	10
10*50	24	15		80*225	24	36
10*50	12	9.6		80*250	24	8
10*50	18	15		80*85	24	35
10*60	12	18		81*151	24	20-30
10*93	12	12		82*160	12	35
12*100	24	9		82*160	120	120
12*17	3.7	3~4		83*91	24	70
12*30	3.7	1.8		83*174	220	110
12*39	12	4.8		84*170.2	24	100
12*95	5	1.9		84.5*120	24	120
13*36	12	6		85*106	24	9
14*63	12	10w		85*250	8	20
14*70*80	2	2		86*170	12	25
15*110	2	4		87*655	230	1500
15*15	12	5		87*74	24	25
15*16	3.7	1		88*101.3	24	40/50
15*16	3.7	0.8		88*105	24	80
15*180	16	80		89*129	220	300
15*40	24	10		90*118	12	18
15*58	3.7	2		90*120	12	35
15*80	24	4		90*128	220	300
15*85	20	15		90*150	220	65
16*169	24	10		90*190	24	52
16.3*93.7	24	9		90*200	12	20
17*50.23	3	2		90*220	12	7
18*36	24	30		92*108	24	65
18*55	28	30		92*240	33	68
18*88	12	10		93*98	24	10
19*49	12	20		94*107	24	30
19.5*19.5	9	6		94*116	24	40
6*35	3.7	2.8		94*365	24	120
7*28	12	28		95*135	24	50

8*100	12	2.5		95*190	24	1.2
8*180	12	2.5		96.8*96.8	24	22
8*62	5	3		98.6*108.6	24	80
8*78.5	24	20		100*100	12	90
8.2*84.2	3.3	2.5		100*100	24	100
9.5*32	28	4		100*100	220	70
9.5*37	9	1.8		100*100	30	150
9.5*40	12	10		100*110	220	100
20*100	24	1		100*120	12	100
20*110	12	10		100*150	24	30
20*150	12	10		100*240	220	150
20*20	3.7	2		100*275	30	8
20*250	24	40		100*300	24	100
20*270	24	40		100*300	220	150
20*30	24	8.2		105*407	220	150
20*30	24	45		110*188	5	8
20*32	28	15		110*220	110	75
20*350	24	40		110*350	220	100
20*60	24	4		113*138	24	22
20*60	24	10		114*117	24	40
20*65	12	3		115*115	24	5.2
19*64	12	35		115*475	24	50
21*25	12	3.2		118*130	24	50
22*35	24	20		118*145.3	24	30
22*50	24	18		120*125	24	50
22.5*37	12	3		120*150	12	100
22.8*27.8	4	1		120*150	12	28
22.8*27.8	4	1.5		120*160	24	50
22.8*27.8	4	2		120*178	12	45
24*210	24	25		120*300	24	30
24*36	28	15		120*300	24	40
24*86	24	40		124*143	24	10
25*100	3.7	1.5		125*142	15	12
25*100	6	8		125*240	48	110
25*159	24	78		130*148	24	41
25*180	24	4		130*160	220	200
25*35	6	2		130*166	220	200
25*50	12	7		130*210	220	75
25*50	5	4		130*245	100	200
25*50	5	3		130*260		
25*55	28	30		130*280	24	16.5
26*62	12	15		130*610	12	50
26*75	24	15		135*155	24	72

26.5*50.7	24	10		137*137	220	65
27*27	30	25		137*137	12	10
27*27	3.7	1		138*525	220	150
27*56	12	5.8		139*166	24	9.6
28*28	6	2.5		140*150	220	160
28*60	24	13		140*150	220	120
30*127	24	20		140*160	15	15
30*30	12	3.8		140*232	29	100
30*30	12	2.5		140*337	29	100
30*40	5	1		143*148	24	10
30*42	12	1~2~3		145*150	24	10
30*50	3.7	2		150*150	220	200
30*60	24	30		150*150	24	100
30*80	12	15		150*150	36	200
31*50	5	0.5		150*150	48	38
32.5*90	12	10		150*260	24	100
34*37	30	20		150*530	220	200
34*54	5	0.4		157*157	24	50
35*140	24	30		160*200	24	72
35*250	24	24		165*210	24	72
35*50	30	20		170*170	24	30
35*66	12	20		170*190	24	35
35*70	24	15		170*270	28	20
35*78	24	50		170*370	220	500
35*90	12	12		170*600	48	150
36*41	12	15		176*446	24	50
37*80	240	100		180*200	24	35
37.9*49	12	10		180*230	24	36
38*160	24	30		190*190	12	150
38*45	24	70		190*270	220	80
39*39	12	8		190*270	24	70
40*120	3.7	3.2		194*243	29	5
40*180	24	10		194*243	29	30
40*317	24	30		200*200	12	120
40*40	6	14		200*200	24	150
40*45	24	7		200*200	24	100
40*50	28	80		200*200	220	200
40*55	24	45		200*250	220	150
40*70	24	15		200*300	24	180
40*86	28	15		200*400	24	100
40*88	28	3.6		200*500	220	500
40*94	24	15		200*625	220	250
44*52.5	12	12		210*210	24	200
44*80	12	30		210*210	12	150

44*100				210*250	24	100
45*100	24	48		215*215	24	120
45*100	12	12		220*280	7.5	30
45*191	24	7		225*225	24	160
45*70	220	40		230*300	24	220
45*80	12	12		240*250	220	250
45*98.2	12	6		240*490	24	200
46*180	24	24		242*322	24	48
46*62	12	20		250*250	24	200
46*76	24	10		250*250	12	200
47*76.5	42	20		250*250	36	32
47.8*194.8	28	30		250*250	115	600
48*115	24	35		250*260	12	120
48*160	24	50		250*260	220	250
48*350	24	8		260*360	220	150
48*380	24	8.2		270*470	220	78
49.5*63	24	35		276*276	220	538
49.8*85.8	24	35		275*650		
20*60*160	24	3		275*675		
50*100	12	14		280*300	220	300
50*100	48	48		300*300	12	400
50*180	12	15		300*300	110	500
50*250	220	150		300*300	24	270
50*50	12	8		300*300	24	300
50*55	28	80		300*300	48	900
50*60	28	60		300*300	110	200
50*70	12	2		300*380	220	500
50*90	24	60		300*1000	24	20
50*94	24	20		310*490	220	400
50*98	24	40		310*560	24	720
51*203	24	48		318*403	12	225
51*610	220	300		320*880	220	350
51.5*78	24	30		350*350	220	200
54*68	5	0.8		400*400	24	200
55*75	28	30		400*530	220	500
55*110	12	15		475*475	12	50
55*110	24	28		500*500	48	750
55*180	12	23		525*138	220	150
55*240	8.4	100		φ 100	220	70
57*106.1	12	12		φ 120	24	20
57*160	32	200		φ 128	48	15
57*220	12	45		φ 130	220	100/120/140/160
58*126	33	68		φ 140	24	20
59*100	24	30		φ 15	3.7	2

60*110	24	20		φ 160	12	120
60*219	220	100		φ 160	220	200
60*220	24	180		φ 164	220	280
60*70	12	25		φ 165	220	150
62.5*158	24	20		φ 170	24	20
63*98	6	0.5		φ 180	24	95
65*70	24	22		φ 186	220	484
65*71	3.7	5.5		φ 20	12	3.8
65*75	30	5		φ 20	3.7	15
65*89	5	3.8		φ 210	12	30
66*280	24	20		φ 210	12	100
66.8*215.8				φ 220	12	150
68.2*71	20	20		φ 220	24	240
70*107	24	22		φ 220	24	200
70*110	12	10		φ 240	12	120
70*140	12	12		φ 248	24	30
70*165	12	22		φ 22		
70*200	12	6		φ 25	24	5
70*90	24	57.6		φ 25	12	1.5
71*107	220	110		φ 260	12	50
71*110	220	35		φ 270	12	300
71*73	10	4		φ 28	12	10
72*109	24	40		φ 30	24	50
72*299	24	14		φ 30	24	70
73*77.9	20	20		φ 300	24	250
74*86	24	20		φ 300	230	100
74*94	24	57.6		φ 300	12	200
75*80	21	56		φ 310	220	100
75.2*80.2	21	30		φ 330	12	120
76*110	220	30		φ 330	220	300
78*51.5	24	30		φ 35	12	3.5
78*83	24	38		φ 350	48	350
78.2*117	12	25		φ 350	48	370
79*128	12	8.5		φ 37	24	3
外 φ 85内 φ 65	24	48		φ 38	20	15-20
外 φ 100内 φ 30	24	15		φ 40		
外 φ 115内 φ 30	12	32		φ 44	24	8
外 φ 115内 φ 88	24	10		φ 47	3.6	6
外 φ 140内 φ 90	30	150		φ 48	24	15
外 φ 148内 φ 64	12	26		φ 500	120	500
外 φ 175内 φ 130	20	30		φ 51	12	10
外 φ 258内 φ 198	12	60		φ 52	24	6
外 φ 19内 φ 10	12	2.5		φ 54	12	18
外 φ 28内 φ 19	12	4		φ 55	24	15

外 $\phi$ 30内 $\phi$ 10	12	12		$\phi$ 55	24	5
外 $\phi$ 30内 $\phi$ 24	24	9.6		$\phi$ 57	24	3
外 $\phi$ 30内 $\phi$ 5	3.7	1		$\phi$ 58	24	30
外 $\phi$ 30内 $\phi$ 6	12	20		$\phi$ 60	12	6
外 $\phi$ 30内 $\phi$ 10	12	5.5		$\phi$ 60	12	15
外 $\phi$ 36内 $\phi$ 30	12	10		$\phi$ 600	12	850
外 $\phi$ 36内 $\phi$ 9	24	10		$\phi$ 600	120	500
外 $\phi$ 41内 $\phi$ 36	24	7		$\phi$ 70	24	52
外 $\phi$ 50内 $\phi$ 15	12	4		$\phi$ 90	5	10
外 $\phi$ 50内 $\phi$ 35	12	5		$\phi$ 96	24	75
外 $\phi$ 60内 $\phi$ 30	12	24		$\phi$ 97	12	6
外 $\phi$ 89内 $\phi$ 40	24	80		$\phi$ 52	12	1.5
外 $\Phi$ 88内 $\Phi$ 68	24	25		$\phi$ 52	24	6
外 $\Phi$ 50内 $\Phi$ 40	24	8		$\phi$ 42	24	20
外 $\Phi$ 120内 $\Phi$ 100	24	20		$\phi$ 75	15	30
外 $\Phi$ 220内 $\Phi$ 30	24	50		$\phi$ 60	12	8
外 $\Phi$ 70内 $\Phi$ 20	24	10		$\phi$ 60	12	12
外 $\Phi$ 64内 $\Phi$ 54	12	5		$\phi$ 60	12	16
外 $\Phi$ 52内 $\Phi$ 43	8	10		$\phi$ 140	24	30
外 $\Phi$ 160内 $\Phi$ 20		5 $\Omega$		$\phi$ 142	24	45
9.5x40	5	1.19		$\phi$ 310	220	350
5x89	5	5		$\phi$ 230	24	20
5x83.87	5	10		46x78	24	10
9.5x40	8.4	1		55x160	24	6
6x155	130	44		80x125	5	10
6x155	130	53		85x110	12	50
6x184	130	44		114x142	220	200
6x184	130	53		70x950	12	80
15x60	28	2.5-3w		60x310	220	200
12x55	12	12		48x225	220	200
25x38	24	24		71x107	220	110
18x160	24	65		94.15x153.6	24	64
10x110		24 $\Omega$		50x798	24	100
16x25	5v	13		70x500		5 $\Omega$
12x40	29	15		70x100	12	55
11x40	24	30		51x396	24	48
15x150	100	25		190x270	24	70
10x50	24	10		170.5x303	220	350
10x100	24	12		230x460	220	320
10x90	24	8		427x516	220	1200
15x95	24	30		240x250	220	250
10x41	8	4		300x300	100	145
32x56	29	40		174x300	30	150
31.5x44.4	24	9.6		131x345	220	300

29x235	15	30		200x350	30	280
22x45	28	9-10w		220x220	30	280
37x72	12	2.5		130x250	220	150
30x130	12	2.5		130x390	24	304
30x360		5 Ω		130x220	24	170
40x60	24	52		190x230	12	350
52x85	12	12		139x146	12	180
52x110	12	12		104x159	12	60
129X90X3	220	300		200x160	24	72
<b>230X460</b>	220	320		135x225	24	72
140x530	115	150		80x125	5	15
300*280	220	300		400x400	36	400
				260x360	220	150