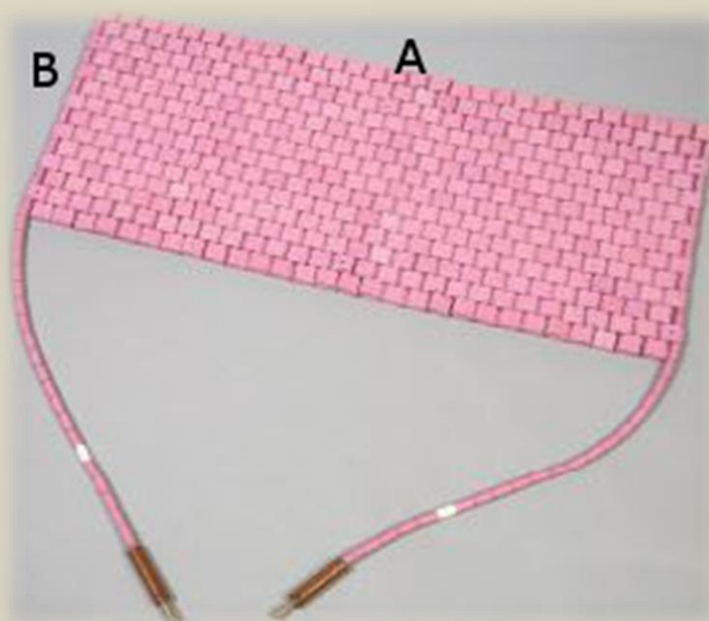


REZISTORI ELECTRICI FLEXIBILI CU IZOLATORI CERAMICA

Rezistorii electrice pentru incalzire (FCP) sunt fabricati folosind 19 fire torsadate de NiCr (80/20) si izolatori din oxid de aluminiu sinterizat , oferind flexibilitate si o mare capacitate de transfer termic al caldurii . Functioneaza eficient atat pe suprafete curbe cat si plate si este disponibila o larga gama dimensionala , cu tensiuni de la 30 la 250 V si puteri de la 1,3 la 10.8 KW . Rezistorii pot fi echipati cu conectori Camlock sau Dinse , iar legatura dintre acestia si elementul incalzitor se face printr-o "coada rece " din nichel 212 , punctul de sudura fiind marcat cu un izolator de culoare alba.



NR. CRT.	DIMENSIUNI A X B	NR. IZOLATORI A X B	TENSIUNE ALIMENTARE (V)	INTENSITATE CURENT (A)	PUTERE (KW)
1	75 X 355	3 X 17	30	45	1,35
2	75 X 380	3 X 18	30	45	1,35
3	100 X 230	4 X 11	30	45	1,35
4	100 X 250	4 X 12	30	45	1,35
5	100 X 275	4 X 13	30	45	1,35
6	100 X 295	4 X 14	30	45	1,35
7	125 X 190	5 X 9	30	45	1,35
8	125 X 210	5 X 10	30	45	1,35
9	125 X 230	5 X 11	30	45	1,35
10	150 X 145	6 X 7	30	45	1,35
11	150 X 165	6 X 8	30	45	1,35
12	150 X 190	6 X 9	30	45	1,35
13	175 X 125	7 X 6	30	45	1,35
14	175 X 145	7 X 7	30	45	1,35
15	175 X 165	7 X 8	30	45	1,35
16	200 X 105	8 X 5	30	45	1.35
17	200 X 125	8 X 6	30	45	1,35

REZISTORI ELECTRICI FLEXIBILI CU IZOLATORI CERAMICA

NR.CRT.	DIMENSIUNI A X B	NR. IZOLATORI A X B	TENSIUNE ALIMENTARE (V)	INTENSITATE CURENT (A)	PUTERE (KW)
18	200 X 145	8 X 7	30	45	1,35
19	225 X 105	9 X 5	30	45	1,35
20	225 X 125	9 X 6	30	45	1,35
21	255 X 85	10 X 4	30	45	1,35
22	255 X 105	10 X 5	30	45	1,35
23	280 X 85	11 X 4	30	45	1,35
24	280 X 105	11 X 5	30	45	1,35
25	305 X 85	12 X 4	30	45	1,35
26	330 X 85	13 X 4	30	45	1,35
27	355 X 85	14 X 4	30	45	1,35
28	380 X 65	15 X 3	30	45	1,35
29	405 X 65	16 X 3	30	45	1,35
30	430 X 65	17 X 3	30	45	1,35
31	455 X 65	18 X 3	30	45	1,35
32	610 X 40	24 X 2	30	45	1,35
33	75 X 670	3 X 32	60	45	2,7
34	75 X 690	3 X 33	60	45	2,7
35	75 X 710	3 X 34	60	45	2,7
36	100 X 505	4 X 24	60	45	2,7
37	100 X 525	4 X 25	60	45	2,7
38	100 X 545	4 X 26	60	45	2,7
39	125 X 380	5 X 18	60	45	2,7
40	125 X 420	5 X 20	60	45	2,7
41	125 X 440	5 X 21	60	45	2,7
42	125 X 460	5 X 22	60	45	2,7
43	150 X 335	6 X 16	60	45	2,7
44	150 X 355	6 X 17	60	45	2,7
45	150 X 380	6 X 18	60	45	2,7
46	175 X 295	7 X 14	60	45	2,7
47	175 X 315	7 X 15	60	45	2,7
48	200 X 250	8 X 12	60	45	2,7
49	200 X 275	8 X 13	60	45	2,7
50	225 X 230	9 X 11	60	45	2,7
51	225 X 250	9 X 12	60	45	2,7
52	255 X 210	10 X 10	60	45	2,7
53	255 X 210	10 X 11	60	45	2,7
54	280 X 190	11 X 9	60	45	2,7
55	280 X 210	11 X 10	60	45	2,7
56	305 X 165	12 X 8	60	45	2,7
57	305 X 190	12 X 9	60	45	2,7
58	330 X 145	13 x 7	60	45	2,7
59	330 X 165	13 x 8	60	45	2,7
60	355 X 145	14 X 7	60	45	2,7
61	380 X 125	15 X 6	60	45	2,7
62	380 X 145	15 X 7	60	45	2,7
63	405 X 125	16 X 6	60	45	2,7
64	430 X 105	17 X 5	60	45	2,7

REZISTORI ELECTRICI FLEXIBILI CU IZOLATORI CERAMICA

NR.CRT.	DIMENSIUNI A X B	NR. IZOLATORI A X B	TENSIUNE ALIMENTARE (V)	INTENSITATE CURENT (A)	PUTERE (KW)
65	430 X 125	17 X 6	60	45	2,7
66	455 X 105	18 X 5	60	45	2,7
67	455 X 125	18 X 6	60	45	2,7
68	480 X 105	19 X 5	60	45	2,7
69	510 X 105	20 X 5	60	45	2,7
70	535 X 85	21 X 4	60	45	2,7
71	535 X 105	21 X 5	60	45	2,7
72	560 X 85	22 X 4	60	45	2,7
73	560 X 105	22 X 5	60	45	2,7
74	585 X 85	23 X 4	60	45	2,7
75	585 X 65	23 X 3	60	45	2,7
76	610 X 65	24 X 3	60	45	2,7
77	610 X 85	24 X 4	60	45	2,7
78	635 X 85	25 X 4	60	45	2,7
79	665 X 65	26 X 3	60	45	2,7
80	665 X 85	26 X 4	60	45	2,7
81	690 X 65	27 X 3	60	45	2,7
82	690 X 85	27 X 4	60	45	2,7
83	715 X 65	28 X 3	60	45	2,7
84	735 X 65	29 X 3	60	45	2,7
85	760 X 65	30 X 3	60	45	2,7
86	785 X 65	31 X 3	60	45	2,7
87	815 X 65	32 X 3	60	45	2,7
88	840 X 65	33 X 3	60	45	2,7
89	1220 X 40	48 X 2	60	45	2,7
90	150 X 460	6 X 22	80	45	3,6
91	205 X 355	8 X 17	80	45	3,6
92	255 X 295	10 X 14	80	45	3,6
93	305 X 230	12 X 11	80	45	3,6
94	380 X 190	15 X 9	80	45	3,6
95	430 X 165	17 X 8	80	45	3,6
96	535 X 145	21 X 7	80	45	3,6
97	835 X 85	33 X 4	80	45	3,6
98	610 X 335	24 X 16	220	45	9,9
99	660 X 335	26 X 16	220	45	9,9
100	330 X 670	13 X 32	240	45	10,8
101	710 X 335	28 X 16	255	42	10,8

REZISTORI ELECTRICI FLEXIBILI CU IZOLATORI CERAMICA

RECOMANDARI PENTRU UTILIZAREA REZISTORILOR FLEXIBILI IN FUNCTIE DE DIAMETRUL CONDUCTEI SI GROSIMEA DE PERETE

DIAMETRU NOMINAL	DIAMETRU NOMINAL	GROSIME DE PERETE (mm)					
		0-20	20-23	23-28	28-36	36-46	46-61
inch	mm						
1	25,4	1 X 89	-	-	-	-	-
2	50,8	1 X 48	-	-	-	-	-
3	76,2	1 X 56	-	-	-	-	-
4	101,6	1 X 62	-	-	-	-	-
6	152,4	2 X 56	2 X 56	-	-	-	-
8	205,2	2 X 62	2 X 52	2 X 52	-	-	-
10	254	3 X 56	4 X 48	4 X 48	-	-	-
12	304,8	4 X 52	4 X 52	4 X 52	2 X 4 X 52	-	-
14	355,6	3 X 62	4 X 56	6 X 48	6 X 48	2 X 4 X 56	-
16	406,4	2 X 4 X 56	2 X 4 X 56	2 X 4 X 56	2 X 5 X 52	2 X 5 X 52	-
18	457,2	2 X 4 X 62	2 X 4 X 62	2 X 4 X 62	2 X 5 X 56	2 X 5 X 56	-
20	508	2 X 5 X 56	2 X 5 X 56	2 X 5 X 56	2 X 5 X 56	2 X 6 X 52	2 X 6 X 52
22	558,8	7 X 52	7 X 52	8 X 52	-	-	-
24	609,6	2 X 5 X 62	2 X 5 X 62	2 X 6 X 56	2 X 6 X 56	2 X 6 X 56	2 X 7 X 52
47	1193,8	2 X 12 X 56	2 X 12 X 56	2 X 12 X 56	3 X 12 X 56	3 X 12 X 56	3 X 12 X 56
63	1600,2	2 X 15 X 56	2 X 15 X 56	2 X 15 X 56	2 X 15 X 56	2 X 15 X 56	3 X 15 X 56

Exemplu : 2 X 5 X 62 = 2 benzi a cate 5 rezistori nr. crt 62 (380 x 145 mm)

