

Miniatur-Scheibenkondensatoren EGPU, EGRU, EDPU

Klasse 1

100 V-

2222 680/681/682/683/632

Werkstoff	P 100	NP 0	N 075	N 150	N 220	N 330	N 470	N 750	N1500	Bestell-Nr.
Kapazitätswert pF	Abmessungen b x h _{max} mm									2222
1,0	3 x 4*									..108
1,2	3 x 4									..128
1,5	3 x 4									..158
1,8	3 x 4	3 x 4								..188
2,2	3 x 4	3 x 4								..228
2,7	3 x 4	3 x 4								..278
3,3	3 x 4	3 x 4								..338
3,9	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4*	3 x 4*			3 x 4		..398
4,7	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4		3 x 4		..478
5,6	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4		3 x 4		..568
6,8	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4		..688
8,2	4 x 5	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4		..828
10	4 x 5	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4		..109
12	4 x 5	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4		..129
15	4 x 5	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4		..159
18	5 x 6	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4		..189
22	5 x 6	3 x 4	4 x 5	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 4		..229
27	6 x 7	3 x 4	4 x 5	3 x 4	4 x 5	3 x 4	3 x 4	3 x 4		..279
33	6 x 7	3 x 4	4 x 5	3 x 4	4 x 5	4 x 5	4 x 5	3 x 4		..339
39	6 x 9	4 x 5	4 x 5	4 x 5	4 x 5	4 x 5	4 x 5	3 x 4		..399
47	6 x 9	4 x 5	5 x 6	4 x 5	4 x 5	4 x 5	4 x 5	3 x 4		..479
56		4 x 5	5 x 6	4 x 5	5 x 6	4 x 5	4 x 5	4 x 5		..569
68		4 x 5	6 x 7	4 x 5	5 x 6	5 x 6	4 x 5	4 x 5		..689
82		4 x 5	6 x 7	4 x 5	6 x 7	5 x 6	5 x 6	4 x 5		..829
100		6 x 6	6 x 9	5 x 6	6 x 7	6 x 7	5 x 6	4 x 5	4 x 5	..101
120		5 x 6	6 x 9	5 x 6	6 x 9	6 x 7	6 x 7	5 x 6	4 x 5	..121
150				6 x 7	6 x 9	6 x 9	6 x 9	6 x 7	4 x 5	..151
180						6 x 9	6 x 9	6 x 7	4 x 5	..181
220							6 x 9	5 x 6		..221
270								6 x 9	5 x 6	..271
330								6 x 9	6 x 7	..331
390									6 x 7	..391
470									6 x 9	..471
560									6 x 9	..561
Kap.-Tol.	Bestell-Nr. 2222									
± 0,25 pF	03...	09...	27...	33...	39...	45...	51...	57...	-	bei C < 10 pF
± 2 %	04...	10...	28...	34...	40...	46...	52...	58...	70...	bei C ≥ 10 pF

* Dicke ≤ 2,5 mm

Bestellbeispiel

EGPU RM 2,5 N 150 47 pF ± 2 % 100 V- Bestell-Nr. 2222 680 34479

Rastermaß (2,5 mm), Drahtlänge (13 mm), Klasse (1), Nennspg. (100 V-)

Werkstoff (N 150), Kapazitätstoleranz (± 2 %)

1. + 2. Ziffer des Kapazitätswertes

Multiplikator-Kennziffer (8 ≙ Faktor 0,1/9 ≙ Faktor 1/1 ≙ Faktor 10)

Miniatur-Scheibenkondensatoren EGPU, EGRU, EDPU

Klasse 1

100 V-

2222 680/681/682/683/632

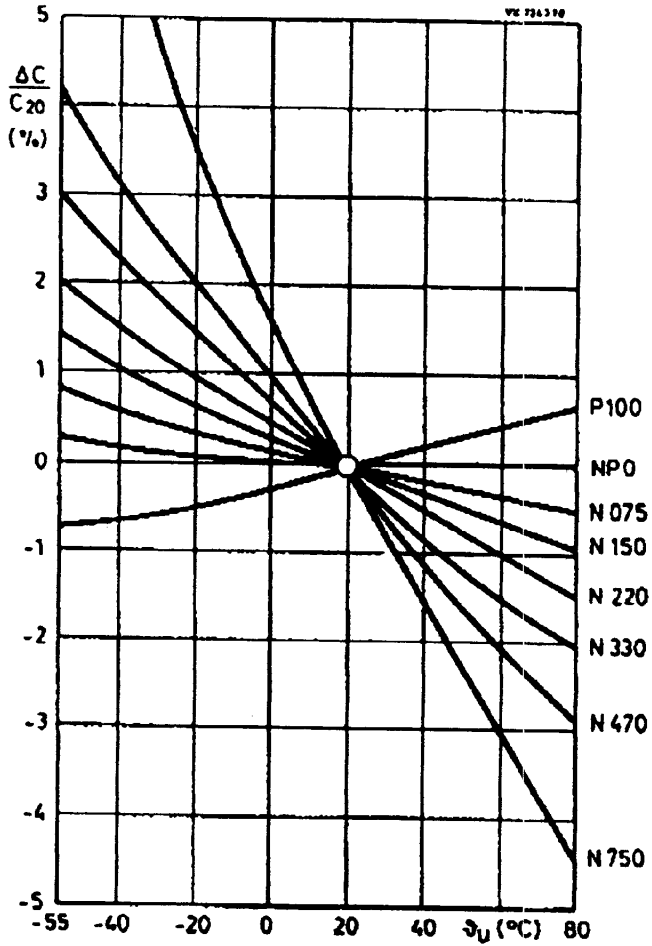


Bild 1 Kapazitätsänderung in Abhängigkeit von der Temperatur für Klasse 1-Kondensatoren mit Temperaturkoeffizienten von $+100 \cdot 10^{-6}/K$ bis $-750 \cdot 10^{-6}/K$ (P 100 bis N 750)