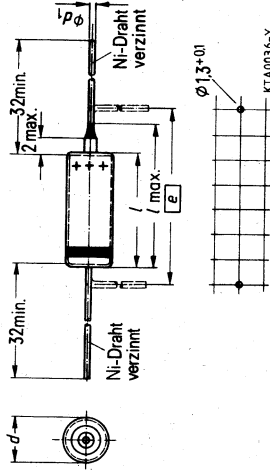




**Kondensatoren mit festem Elektrolyten  
Für z. B. Nachrichten-, Meß-, Steuerungs-  
und Regelungstechnik, Kfz-Elektronik**

Gütebestätigung nach CECC 30201-001,  
CECC 30201-019, CECC 30201-029  
Metallgehäuse mit Isolierumhüllung  
Hermetisch dicht, für hohe klimatische  
Beanspruchungen  
Gegurtet nach DIN IEC 286-1  
Nennspannung  $U_N$  6,3 ... 80 V-  
IEC-Klimakategorie 55/125/56  
Brauchbarkeitsdauer > 500 000 h  
Ausfallrate  $\leq 5 \text{ fit } (\leq 5 \cdot 10^{-9}/h)$



Gehäusegröße	$d \pm 0,4$	$\pm 0,8$	$l_{max}$	$e$	$d_1 \pm 0,05$
A	3,4	7,2	10,7	12,5	0,5
B	4,7	12,0	15,4	17,5	0,5
C	7,3	17,3	20,8	22,5	0,6
D	8,9	20,0	23,4	25,0	0,6

CN	$U_N$ <sup>1)</sup> bis 85 °C V-	Maße $d \times l$ mm	Bestellbezeichnung	Preise in DM je 100 Stück ab				Kapazitätstoleranz $\pm 20\%$
				Min. Stück	50	100	250	
6,8	6,3	3,4 x 7,2	B45170-A685-M9	150	64,30	56,80	51,10	56,80
47	6,3	4,7 x 12,0	B45170-A476-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80
330	6,3	8,9 x 20,0	B45170-A937-M9	10	861,—	621,—	548,—	56,80
4,7	10	3,4 x 7,2	B45170-A1475-M9	150	64,30	56,80	51,10	56,80
33	10	4,7 x 12,0	B45170-A1336-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80
100	10	7,3 x 17,3	B45170-A1107-M9	25	412,—	328,—	297,—	263,—
220	10	8,9 x 20,0	B45170-A1227-M9	10	861,—	621,—	548,—	263,—
3,3	16	3,4 x 7,2	B45170-E2335-M9	150	64,30	56,80	51,10	56,80
22	16	4,7 x 12,0	B45170-E2226-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80
68	16	7,3 x 17,3	B45170-E2686-M9	25	412,—	328,—	297,—	263,—
150	16	8,9 x 20,0	B45170-E2157-M9	10	861,—	621,—	548,—	263,—
1,5	25	3,4 x 7,2	B45170-A8155-M9	150	64,30	56,80	51,10	56,80
2,2	25	4,7 x 12,0	B45170-A8225-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80
10	25	4,7 x 12,0	B45170-A8106-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80
15	25	7,3 x 17,3	B45170-A8156-M9	25	412,—	328,—	297,—	263,—
33	25	7,3 x 17,3	B45170-A8336-M9	25	412,—	328,—	297,—	263,—
47	25	8,9 x 20,0	B45170-A8476-M9	10	861,—	621,—	548,—	263,—
68	25	8,9 x 20,0	B45170-A8686-M9	10	861,—	621,—	548,—	263,—

<sup>1)</sup> Spitzenspannung  $U_S = 1,3 U_N$



CN	$U_N$ <sup>1)</sup> bis 85 °C V-	Maße $d \times l$ mm	Bestellbezeichnung	Min. Stück	Preise in DM je 100 Stück ab				Kapazitätstoleranz $\pm 20\%$
					Min. Stück	50	100	250	
0,33	40	3,4 x 7,2	B45170-E4334-M9	150	64,30	56,80	51,10	56,80	
0,47	40	3,4 x 7,2	B45170-E4474-M9	150	64,30	56,80	51,10	56,80	
0,68	40	3,4 x 7,2	B45170-E4684-M9	150	64,30	56,80	51,10	56,80	
1,0	40	3,4 x 7,2	B45170-E4105-M9	150	64,30	56,80	51,10	56,80	
1,5	40	4,7 x 12,0	B45170-E4155-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80	
2,2	40	4,7 x 12,0	B45170-E4225-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80	
3,3	40	4,7 x 12,0	B45170-E4335-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80	
4,7	40	4,7 x 12,0	B45170-E4475-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80	
6,8	40	4,7 x 12,0	B45170-E4685-M9	100	98,90	87,40	78,70	56,80	
10	40	7,3 x 17,3	B45170-E4106-M9	25	412,—	328,—	297,—	263,—	
15	40	7,3 x 17,3	B45170-E4156-M9	25	412,—	328,—	297,—	263,—	
22	40	7,3 x 17,3	B45170-E4226-M9	25	412,—	328,—	297,—	263,—	
33	40	8,9 x 20,0	B45170-E4336-M9	10	861,—	621,—	548,—	263,—	
47	40	8,9 x 20,0	B45170-E4476-M9	10	861,—	621,—	548,—	263,—	
0,1	80	3,4 x 7,2	B45170-E7104-M9	50	177,—	160,—	142,—	128,—	
0,47	80	3,4 x 7,2	B45170-E7474-M9	50	177,—	160,—	142,—	128,—	
1,0	80	4,7 x 12,0	B45170-E7105-M9	30	344,—	248,—	219,—	197,—	
2,2	80	4,7 x 12,0	B45170-E7225-M9	30	344,—	248,—	219,—	197,—	
3,3	80	4,7 x 12,0	B45170-E7335-M9	30	344,—	248,—	219,—	197,—	

<sup>1)</sup> Spitzenspannung  $U_S = 1,3 U_N$