

## WIMA GYÁRTMÁNYÚ TÖMBKONDENZÁTOROK

Nem polarizált kondenzátorok

### MKS-2 sorozatú kondenzátorok

WIMA

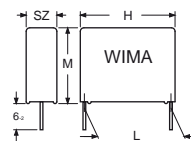
**Felhasználási terület:**

Szűrő és csatlósmentesítő kondenzátor analóg és digitális áramkörökben, valamint az audiótechnika különböző területein.

**Műszaki paraméterek:**

A kondenzátor anyaga: fémezett poliszter-fólia  
 Működési hőmérséklet: ..... -55... +100°C  
 Vesztési szög (10kHz):... tan δ: ≤ 8×10<sup>-3</sup>  
 A kapacitás hőfüggősége:..... ± 3 %

**B-3. kép**



Cikkszám	Típus	[V <sub>DC</sub> ]	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]	Tűrés
U 11-00-26	10 nF MKS-2	63	5	2,5	6,5	7,2	10%
U 11-05-29	10 nF MKS-2	63	5	2,5	6,5	7,2	5%
U 11-00-27	15 nF MKS-2	63	5	2,5	6,5	7,2	20%
U 11-00-28	22 nF MKS-2	63	5	2,5	6,5	7,2	20%
U 11-00-29	33 nF MKS-2	63	5	2,5	6,5	7,2	20%
U 11-04-81	47 nF MKS-2	63	5	2,5	6,5	7,2	10%
U 11-03-44	47 nF MKS-2	250	5	4,5	9,5	7,2	10%
K 11-03-45	47 nF MKS-2	400	5	7,2	13	7,2	20%
U 11-00-31	68 nF MKS-2	63	5	2,5	6,5	7,2	5%
U 11-02-93	68 nF MKS-2	250	5	5	10	7,2	10%
U 11-04-82	100 nF MKS-2	63	5	2,5	6,5	7,2	10%
U 11-03-07	100 nF MKS-2	250	5	5,5	11,5	7,2	10%
U 11-04-80	150 nF MKS-2	63	5	2,5	6,5	7,2	10%
U 11-00-34	220 nF MKS-2	63	5	3	7,5	7,2	10%
U 11-05-30	220 nF MKS-2	63	5	3	7,5	7,2	5%

Cikkszám	Típus	[V <sub>DC</sub> ]	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]	Tűrés
U 11-00-35	330 nF MKS-2	63	5	3,5	8,5	7,2	10%
U 11-05-31	330 nF MKS-2	63	5	3,5	8,5	7,2	5%
U 11-00-36	470 nF MKS-2	63	5	4,5	9,5	7,2	10%
U 11-05-32	470 nF MKS-2	63	5	4,5	9,5	7,2	5%
U 11-00-37	680 nF MKS-2	63	5	4,5	9,5	7,2	10%
U 11-00-38	1 μF MKS-2	63	5	5	10	7,2	10%
U 11-05-33	1 μF MKS-2	63	5	5	10	7,2	5%
U 11-04-63	1 μF MKS-2	100	5	7,2	13	7,2	10%
U 11-05-46	1 μF MKS-2	100	5	7,2	13	7,2	5%
U 11-00-39	1,5 μF MKS-2	63	5	5,5	11,5	7,2	20%
U 11-00-40	2,2 μF MKS-2	50	5	7,2	13	7,2	10%
U 11-00-41	3,3 μF MKS-2	50	5	7,2	13	7,2	10%
U 11-01-18	4,7 μF MKS-2	50	5	7,2	13	7,2	10%

### MKS-4 sorozatú kondenzátorok

WIMA

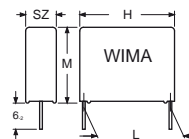
**Felhasználási terület:**

Szűrő és túlfeszültségvédő kondenzátor analóg és digitális áramkörökben, valamint az audiótechnika különböző területein.

**Műszaki paraméterek:**

A kondenzátor anyaga: ..... fémezett poliszter-fólia  
 Működési hőmérséklet: ..... -55... +100°C  
 Vesztési szög (10kHz): ..... tan δ: ≤ 8×10<sup>-3</sup>  
 Névleges tűrés: ..... lásd a táblázatban  
 A kapacitás hőfüggősége: ..... ± 4 %

**B-4. kép**



Cikkszám	Típus	U [V <sub>DC</sub> ]	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]	Tűrés
U 11-04-88	1 nF MKS-4	1000	7,5	3	8,5	10	10%
U 11-03-89	10 nF MKS-4	250	7,5	3	8,5	10	10%
U 11-01-23	10 nF MKS-4	400	10	4	9	13	10%
U 11-00-55	10 nF MKS-4	630	10	4	9	13	10%
U 11-04-64	10 nF MKS-4	1000	10	5	11	13	10%
K 11-03-37	15 nF MKS-4	250	7,5	2,5	7	10	20%
U 11-00-89	22 nF MKS-4	100	7,5	3	8,5	10	10%
U 11-03-74	22 nF MKS-4	400	10	4	9	13	10%
U 11-00-57	22 nF MKS-4	630	10	4	9	13	10%
U 11-01-52	22 nF MKS-4	1000	15	5	11	18	10%
U 11-04-95	33 nF MKS-4	250	7,5	3	8,5	10	10%
U 11-03-75	33 nF MKS-4	400	10	4	9	13	10%
K 11-00-58	33 nF MKS-4	630	15	5	11	18	10%
U 11-01-37	47 nF MKS-4	250	7,5	3	8,5	10	10%
U 11-02-90	47 nF MKS-4	250	10	4	9	13	10%
U 11-03-76	47 nF MKS-4	400	10	4	9,5	13	10%
U 11-00-59	47 nF MKS-4	630	15	5	11	18	20%
U 11-02-87	47 nF MKS-4	1000	15	7	14	18	10%
U 11-01-68	47 nF MKS-4	1000	22,5	6	15	26,5	10%
U 11-05-48	68 nF MKS-4	250	7,5	4	6	10	10%
U 11-03-77	68 nF MKS-4	400	10	5	11	13	20%
U 11-05-43	68 nF MKS-4	400	10	5	11	13	10%
U 11-00-60	68 nF MKS-4	630	15	5	11	18	10%
U 11-00-97	100 nF MKS-4	100	7,5	3	7	10	10%
U 11-01-54	100 nF MKS-4	100	10	4	9	13	10%
U 11-04-87	100 nF MKS-4	250	15	5	11	18	10%
U 11-03-57	100 nF MKS-4	250	7,5	4	9	10	10%

Cikkszám	Típus	U [V <sub>DC</sub> ]	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]	Tűrés
U 11-05-42	100 nF MKS-4	250	7,5	4	9	10	5%
U 11-03-58	100 nF MKS-4	250	10	4	9	13	10%
U 11-03-38	100 nF MKS-4	400	10	6	12,5	13	10%
U 11-03-78	100 nF MKS-4	400	15	6	12,5	18	10%
U 11-02-89	100 nF MKS-4	630	15	6	12	18	10%
U 11-05-41	100 nF MKS-4	630	15	6	12	18	5%
U 11-05-15	100 nF MKS-4	630	15	6	12	18	20%
R 11-00-61	100 nF MKS-4	630	22,5	6	15	26,5	10%
U 11-00-99	150 nF MKS-4	100	7,5	3	8,5	10	10%
U 11-03-79	150 nF MKS-4	400	15	6	12,5	18	10%
K 11-00-62	150 nF MKS-4	630	22,5	6	15	26,5	20%
U 11-01-38	220 nF MKS-4	100	7,5	3	8,5	10	10%
U 11-01-00	220 nF MKS-4	100	10	4	9,5	13	10%
U 11-03-60	220 nF MKS-4	250	7,5	5	10,5	10,5	10%
K 11-03-61	220 nF MKS-4	250	10	5	11	13	10%
U 11-03-62	220 nF MKS-4	250	15	5	11	18	10%
U 11-00-63	220 nF MKS-4	630	22,5	6	15	26,5	10%
U 11-05-28	220 nF MKS-4	630	15	8	15	18	10%
U 11-01-43	330 nF MKS-4	100	7,5	4,5	9,5	10,5	10%
K 11-01-01	330 nF MKS-4	100	15	5	11	18	20%
U 11-04-85	330 nF MKS-4	400	15	8	15	18	10%
U 11-00-64	330 nF MKS-4	630	27,5	9	19	31,5	10%
U 11-01-39	470 nF MKS-4	100	7,5	5	10,5	10,5	10%
U 11-01-02	470 nF MKS-4	100	15	5	11	18	10%
U 11-03-83	470 nF MKS-4	400	22,5	7	16,5	26,5	10%
U 11-02-92	470 nF MKS-4	630	22,5	10,5	18,5	26,5	10%
U 11-00-65	470 nF MKS-4	630	27,5	9	19	31,5	10%