

B

Nem polarizált kondenzátorok

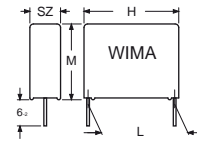
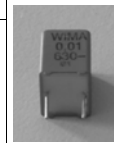
**FKP-2 sorozatú kondenzátorok**

**WIMA**

**Felhasználási terület:** Impulzustűrő polipropilén kondenzátor audio és nagyfrekvenciás alkalmazásokba.

**Műszaki paraméterek:**  
 A kondenzátor anyaga: ..... polipropilén-fémfólia  
 Működési hőmérséklet: ..... -55...+100°C  
 Veszteségi szög (10kHz): .....  $\tan \delta: \leq 4 \times 10^{-4}$   
 Névleges tűrés: .....  $\pm 2,5\%, \pm 5\%, \pm 10\%$

B-6. kép



Cikkszám	Típus	Tol. [%]	U [VDC/VAC]	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]
11-04-29	100 pF FKP-2	2,5	100/63	5	4,5	6	7,2
<b>K</b> 11-04-46	100 pF FKP-2	2,5	630/250	5	4,5	6	7,2
<b>U</b> 11-05-50	100 pF FKP-2	10	630/250	5	4,5	6	7,2
11-03-05	150 pF FKP-2	10	100/63	5	4,5	6	7,2
11-04-31	220 pF FKP-2	2,5	100/63	5	4,5	6	7,2
11-04-48	220 pF FKP-2	2,5	630/250	5	4,5	6	7,2
11-04-32	330 pF FKP-2	2,5	100/63	5	4,5	6	7,2
11-04-49	330 pF FKP-2	2,5	630/250	5	4,5	6	7,2
11-04-33	470 pF FKP-2	2,5	100/63	5	4,5	6	7,2
11-04-89	470 pF FKP-2	5	400/220	5	4,5	6	7,2
11-04-93	680 pF FKP-2	10	100/63	5	4,5	6	7,2

Cikkszám	Típus	Tol. [%]	U [VDC/VAC]	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]
11-04-35	1 nF FKP-2	2,5	100/63	5	4,5	6	7,2
11-04-52	1 nF FKP-2	2,5	630/250	5	4,5	6	7,2
11-04-37	2,2 nF FKP-2	2,5	100/63	5	4,5	6	7,2
11-04-54	2,2 nF FKP-2	2,5	630/250	5	5,5	7	7,2
11-04-38	3,3 nF FKP-2	2,5	100/63	5	5,5	7	7,2
11-04-56	4,7 nF FKP-2	2,5	630/250	5	6,5	8	7,2
11-04-57	6,8 nF FKP-2	2,5	630/250	5	7,2	8,5	7,2
11-04-41	10 nF FKP-2	2,5	100/63	5	6,5	8	7,2
11-04-84	22 nF FKP-2	10	100/63	5	8,5	10	7,2

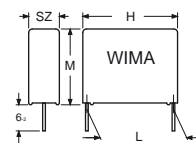
**MKP-10 sorozatú kondenzátorok**

**WIMA**

**Felhasználási terület:** Teljesítmény elektronikában áram- és feszültségimpulzusok elviselésére alkalmas impulzustűrő polipropilén kondenzátor. Főleg motor fordulatszám szabályozókban és kapcsolóüzemű tápegységekben alkalmazzák.

**Műszaki paraméterek:**  
 A kondenzátor anyaga: ..... fémezett polipropilén-fólia  
 Működési hőmérséklet: ..... -55...100°C  
 Veszteségi szög (10kHz): .....  $\tan \delta: \leq 4 \times 10^{-4}$   
 A kapacitás hőfüggősége: ..... -3%...+2%

B-7. kép



Cikkszám	Típus	U [V <sub>DC</sub> ]	Tűrés	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]
<b>K</b> 11-02-61	1 nF MKP-10	1600	$\pm 10\%$	10	4	9	13
11-01-46	2.2 nF MKP-10	1600	$\pm 10\%$	15	5	11	18
11-05-17	3.3 nF MKP-10	1000	$\pm 10\%$	15	5	11	18
11-05-16	6.8 nF MKP-10	1000	$\pm 20\%$	15	5	11	18
11-04-62	10 nF MKP-10	1600	$\pm 10\%$	15	5	11	18

Cikkszám	Típus	U [V <sub>DC</sub> ]	Tűrés	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]
11-05-14	22 nFMKP-10	630	$\pm 5\%$	15	5	11	18
11-01-66	100 nF MKP-10	400	$\pm 10\%$	15	8	15	18
11-03-39	1,5 $\mu$ F MKP-10	400	$\pm 10\%$	27,5	17	29	31,5

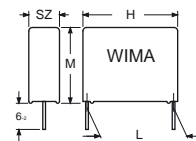
**FKS-2 sorozatú kondenzátorok**

**WIMA**

**Felhasználási terület:** szűrő és csatolásmentesítő kondenzátor gyors digitális áramkörökben, valamint az ipari elektronika különböző területein.

**Műszaki paraméterek:**  
 A kondenzátor anyaga: ..... poliészterfilm-fólia  
 Működési hőmérséklet: ..... -55...+100°C  
 Veszteségi szög (10kHz): .....  $\tan \delta: \leq 15 \times 10^{-3}$   
 Névleges tűrés: .....  $\pm 10\%$   
 A kapacitás hőfüggősége: .....  $\pm 5\%$

B-8. kép



Cikkszám	Típus	U [V <sub>DC</sub> ]	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]
11-00-48	1 nF FKS-2	400	5	3	9	13
11-00-49	1.5 nF FKS-2	100	5	2,5	6,5	7,2
11-00-50	2.2 nF FKS-2	100	5	2,5	6,5	7,2
11-00-51	3.3 nF FKS-2	100	5	2,5	6,5	7,2

Cikkszám	Típus	U [V <sub>DC</sub> ]	L [mm]	SZ [mm]	M [mm]	H [mm]
11-00-52	4.7 nF FKS-2	100	5	2,5	6,5	7,2
11-00-54	10 nF FKS-2	250	5	3	7,5	7,2
11-04-90	10 nF FKS-2	400/220	5	3,5	8,5	7,2