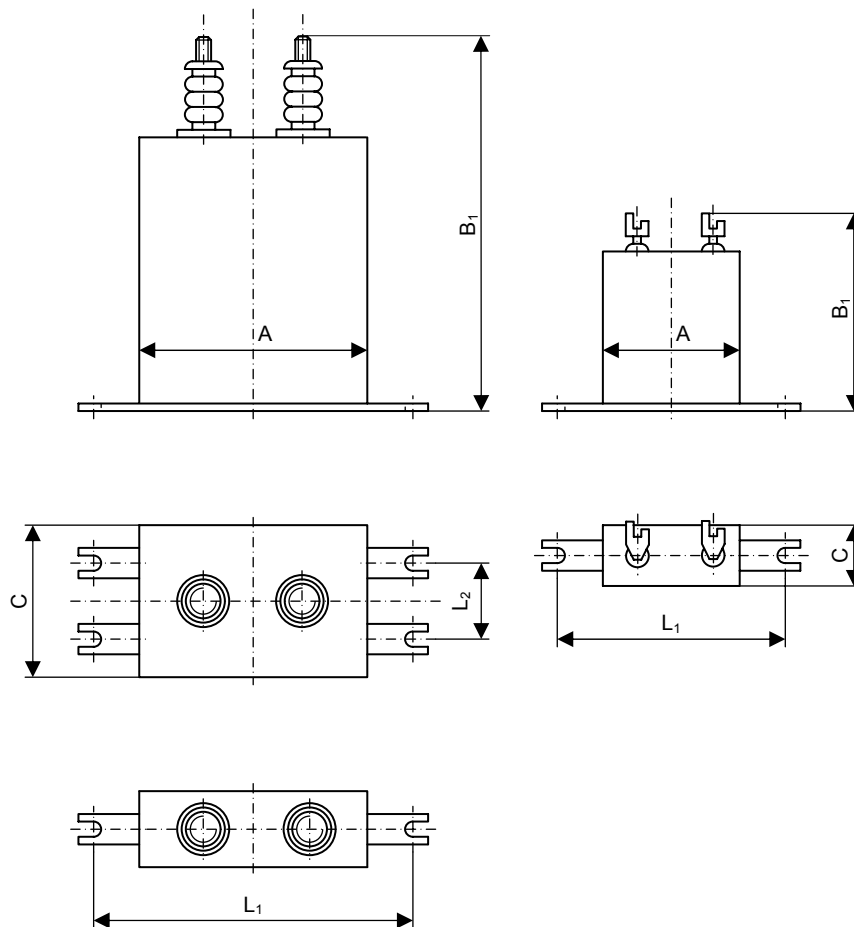


WK 720 02-55

VN KRABICOVÉ KONDENZÁTORY (1,6 – 16 kV=)



ROZMĚRY A SCHÉMA ZAPOJENÍ



POUŽITÍ

VN kondenzátory jsou určeny pro elektrická zařízení se stejnosměrným vysokým napětím, kde na izolaci kondenzátoru nezávisí bezpečnost života..



Almeto s.r.o.

Žejdicova 681, 588 13 Polná, Czech Republic
tel.: +420 567 212 574, fax: +420 567 212 639
mobil. tel.: +420 606 313 209
e-mail: almeto@almeto.cz
www.almeto.cz

WK 720 02-55

VN KRABICOVÉ KONDENZÁTORY (1,6 – 16 kV=)

PROVEDENÍ

Kondenzátory jsou umístěny v hermetickém kovovém pouzdru. Pouzdro je izolováno od svítku kondenzátoru. Vývody jsou tvořeny buď izolátory se šrouby M4 (M5) nebo pájecími očky na skleněných průchodkách. Upevnění je pomocí jedné nebo dvou dvojic patek

Na přání zákazníka je možno dodávat zhášecí VN kondenzátory s:

- odlišnými hodnotami kapacity,
- s odlišnými hodnotami tolerance kapacity,
- odlišným způsobem provedení vývodů,
- s uchycením na DIN lištu.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Jmenovité hodnoty kapacity C_n

Tolerance jmenovité kapacity

Jmenovité napětí U_n

Izolační odpor mezi vývody

Izolační odpor mezi vývody spojenými nakrátko a krytem

Ztrátový činitel $\tan \delta$

Zkušební napětí mezi vývody

Zkušební napětí mezi vývody spojenými nakrátko a krytem

Kategorie klimatické odolnosti dle IEC 68-1

50 nF až 8 μ F (viz tabulka)

$\pm 20\%$ (M), $\pm 10\%$ (K)

1,6 až 16 kV= (viz tabulka)

min. 25000 M Ω

min. 50000 M Ω

max. 0,01

2 x U_n

2 x U_n + 1250 V

40/085/56

Typ	U_n (kV)	C_n (F)	Rozměry				
			A	B ₁	C	L ₁	L ₂
WK 720 02	1,6	100n	45	68	15	53	-
WK 720 03		250n	45	68	25	53	-
WK 720 04		500n	60	118	20	72	-
WK 720 05		1 μ	60	145	40	72	20
WK 720 06		2 μ	60	145	75	72	60
WK 720 07		4 μ	135	250	40	150	-
WK 720 08		8 μ	135	250	40	150	-
WK 720 13		2,5	250n	60	145	25	72
WK 720 14	500n		60	145	40	72	20
WK 720 15	1 μ		60	145	75	72	60
WK 720 16	2 μ		135	250	40	150	-
WK 720 17	4 μ		135	250	50	150	20



Almeto s.r.o.

Žejdicova 681, 588 13 Polná, Czech Republic

tel.: +420 567 212 574, fax: +420 567 212 639

mobil. tel.: +420 606 313 209

e-mail: almeto@almeto.cz

www.almeto.cz

WK 720 02-55

VN KRABICOVÉ KONDENZÁTORY (1,6 – 16 kV=)

WK 720 18		8 μ	135	250	110	150	70
WK 720 22	4,0	100n	60	145	72	72	-
WK 720 23		250n	60	145	50	72	30
WK 720 24		500n	135	250	40	150	-
WK 720 25		1 μ	135	250	40	150	-
WK 720 26		2 μ	135	250	75	150	50
WK 720 27		4 μ	135	250	110	150	70
WK 720 28		8 μ	135	250	240	150	140
WK 720 33		6,0	50n	60	145	40	72
WK 720 34	100n		60	145	75	72	20
WK 720 35	250n		135	250	40	150	-
WK 720 36	500n		135	250	40	150	-
WK 720 37	1 μ		135	250	75	150	50
WK 720 38	2 μ		135	250	160	150	100
WK 720 39	4 μ		135	250	240	150	140
WK 720 44	12		50n	135	268	40	150
WK 720 45		100n	135	268	40	150	-
WK 720 46		250n	135	268	75	150	50
WK 720 47		500n	135	268	160	150	100
WK 720 48		1 μ	135	268	240	150	140
WK 720 53	16	100n	135	282	50	150	20
WK 720 54		250n	135	282	160	150	70
WK 720 55		500n	135	282	240	150	140



Almeto s.r.o.

Žejdicova 681, 588 13 Polná, Czech Republic
tel.: +420 567 212 574, fax: +420 567 212 639
mobil. tel.: +420 606 313 209
e-mail: almeto@almeto.cz
www.almeto.cz

WK 720 02-55

VN KRABICOVÉ KONDENZÁTORY (1,6 – 16 kV=)



Almeto s.r.o.

Žejdicova 681, 588 13 Polná, Czech Republic
tel.: +420 567 212 574, fax: +420 567 212 639
mobil. tel.: +420 606 313 209
e-mail: almeto@almeto.cz
www.almeto.cz