

Технические характеристики цилиндрических конденсаторов ZEZ-SILKO:

Номинальные напряжения	400,440,525В (под заказ 415,480,580,690В)
Номинальная частота	50Гц (под заказ 60Гц)
Максимальное допустимое напряжение	Un+10% (макс. 8 ч за 24 ч) Un+15% (макс. 30 мин за 24 ч) Un+20% (макс. 5 мин) Un+30% (макс. 1 мин)
Максимальный допустимый ток	1.3*In
Погрешность по емкости	-5/+10%
Испытательное напряжение между клеммами	2.15*Un, переменный ток, 2 сек
Испытательное напряжение между закороченными клеммами и корпусом	Un<=660В : 3000В, переменный ток, 10 сек Un>660В : 6000В, переменный ток, 10 сек
Максимальный ток включения	макс. 200*In
Потери: диэлектрика конденсатора	сса 0.25 Вт/квар (без разрядных резисторов) сса 0.5 Вт/квар (с разрядными резисторами)
Срок службы	> 100000 ч
Температура окружающей среды	-45...55°C
Охлаждение	воздушное естественное
Допустимая относительная влажность	IP 20 - максимально 95% IP 54 - максимально 95%
Максимальная высота над уровнем моря	2000 м
Монтажное положение	любое
Закрепление	винт M12 на днище корпуса
Обеспечение безопасности работы	разъединитель избыточного давления, самовосстанавливающаяся система
Корпус	цилиндрический, алюминиевый
Диэлектрик	металлизированная полипропиленовая пленка
Импрегнант	сухое исполнение
Клеммы	двойные трехфазные
Разрядные резисторы	встроенные

Степень защиты	IP20/IP00, IP54 под заказ; конденсаторы предназначены для внутреннего монтажа
Стандарты	IEC 60831-1: 1996, EN 60831-1: 1996, IEC 60831-2: 1996, EN 60831- 2: 1996, GOST 1282; 1998

Трехфазные конденсаторы: 400 В, 50 Гц, МКР сухие

Тип	Мощность (квар)	Ток (А)	Емкость (мкФ)	Размеры ДхН (мм)	Масса (кг)	Степень защиты
CSADG 1-0,4/1	1,0	1,4	3 x 6,6	85 x 175	0,6	IP20
CSADG 1- 0,4/1,5	1,5	2,2	3 x 9,9	85 x 175	0,6	IP20
CSADG 1-0,4/2	2,0	2,9	3 x 13,3	85 x 175	0,7	IP20
CSADG 1- 0,4/2,5	2,5	3,6	3 x 16,6	85 x 175	0,7	IP20
CSADG 1- 0,4/3,15	3,15	4,5	3 x 20,9	85 x 175	0,7	IP20
CSADG 1-0,4/4	4,0	5,8	3 x 26,5	85 x 175	0,8	IP20
CSADG 1-0,4/5	5,0	7,2	3 x 33,2	85 x 175	0,9	IP20
CSADG 1- 0,4/6,25	6,25	9,0	3 x 41,5	85 x 175	1,0	IP20
CSADG 1-0,4/8	8,0	11,5	3 x 53,1	85 x 245	1,0	IP20
CSADG 1-0,4/10	10,0	14,4	3 x 66,3	85 x 245	1,1	IP20
CSADG 1- 0,4/12,5	12,5	18,0	3 x 82,9	85 x 245	1,2	IP20
CSADG 1-0,4/15	15,0	21,7	3 x 99,5	110 x 245	1,6	IP20
CSADG 1-0,4/20	20,0	28,9	3 x 132,6	110 x 245	1,9	IP20
CSADG 1-0,4/25	25,0	36,1	3 x 165,8	110 x 245	2,1	IP20
CSADP 3-0,4/30	30,0	43,3	3 x 199,0	136 x 220	3,3	IP20
CSAKP 3- 0,4/33,3	33,3	48,1	3 x 221,0	136 x 261	4,0	IP00
CSAKP	37,5	54,2	3 x 249,0	136 x 261	4,0	IP00

3-0,4/37,5						
CSAKP 3-0,4/40	40,0	57,7	3 x 263,0	136 x 261	4,0	IP00
CSAKP 3-0,4/50	50,0	72,0	3 x 332,0	136 x 355	5,5	IP00

Трехфазные конденсаторы: 440 В, 50 Гц, МКР сухие

Тип	Мощность (квар)	Ток (А)	Емкость (мкФ)	Размеры DxH (мм)	Масса (кг)	Класс защиты
CSADG 1-0,44/1	1,0	1,3	3 x 5,5	85 x 175	0,6	IP20
CSADG 1-0,44/1,5	1,5	2,0	3 x 8,2	85 x 175	0,6	IP20
CSADG 1-0,44/2	2,0	2,6	3 x 11,0	85 x 175	0,6	IP20
CSADG 1-0,44/2,5	2,5	3,3	3 x 13,7	85 x 175	0,6	IP20
CSADG 1-0,44/3,15	3,15	4,1	3 x 17,3	85 x 175	0,7	IP20
CSADG 1-0,44/4	4,0	5,3	3 x 21,9	85 x 175	0,7	IP20
CSADG 1-0,44/5	5,0	6,6	3 x 27,4	85 x 175	0,8	IP20
CSADG 1-0,44/6,25	6,25	8,2	3 x 34,3	85 x 175	0,9	IP20
CSADG 1-0,44/8	8,0	10,5	3 x 43,8	85 x 245	0,9	IP20
CSADG 1-0,44/10	10,0	13,1	3 x 54,8	85 x 245	1,0	IP20
CSADG 1-0,44/12,5	12,5	16,4	3 x 68,5	85 x 245	1,2	IP20
CSADG 1-0,44/15	15,0	19,7	3 x 82,2	85 x 245	1,3	IP20
CSADG 1-0,44/20	20,0	26,2	3 x 109,6	110 x 245	1,9	IP20
CSADG 1-	25,0	32,8	3 x 137,0	110 x 245	2,1	IP20

0,44/25						
CSADP 3- 0,44/30	30,0	39,4	3 x 164,4	136 x 220	3,3	IP00
CSAKP 3- 0,44/37, 5	37,5	49,2	3 x 205,5	136 x 261	4,0	IP00
CSAKP 3- 0,44/40	40,0	52,5	3 x 219,2	136 x 261	4,0	IP00
CSAKP 3- 0,4/50	50,0	65,6	3 x 274,0	136 x 355	5,5	IP00

Трехфазные конденсаторы: 525 В, 50 Гц, МКР сухие

Тип	Мощность (квар)	Ток (А)	Емкость (мкФ)	Размеры DxH (мм)	Масса (кг)	Степень защиты
CSADG 1- 0,525/2	2,0	2,2	3 x 7,7	85 x 175	0,6	IP20
CSADG 1- 0,525/2, 5	2,5	2,7	3 x 9,6	85 x 175	0,6	IP20
CSADG 1- 0,525/3	3,0	3,3	3 x 11,6	85 x 175	0,7	IP20
CSADG 1- 0,525/3, 5	3,5	3,8	3 x 13,5	85 x 175	0,7	IP20
CSADG 1- 0,525/4	4,0	4,4	3 x 15,4	85 x 175	0,8	IP20
CSADG 1- 0,525/5	5,0	5,5	3 x 19,2	85 x 175	0,8	IP20
CSADG 1- 0,525/6, 25	6,25	6,9	3 x 24,1	85 x 175	0,9	IP20
CSADG 1- 0,525/8	8,0	8,8	3 x 30,8	85 x 245	0,9	IP20
CSADG 1- 0,525/10	10,0	11,0	3 x 38,5	85 x 245	1,0	IP20
CSADG 1- 0,525/12 ,5	12,5	13,7	3 x 48,1	85 x 245	1,1	IP20

CSADG 1- 0,525/15	15,0	16,5	3 x 57,7	85 x 245	1,3	IP20
CSADG 1- 0,525/20	20,0	22,0	3 x 77,0	110 x 245	1,9	IP20
CSADG 1- 0,525/25	25,0	27,5	3 x 96,2	110 x 245	2,1	IP20
CSADP 3- 0,525/30	30,0	33,0	3 x 115,5	136 x 220	3,3	IP20
CSAKP 3- 0,525/40	40,0	44,0	3 x 154,0	136 x 261	4,0	IP00
CSAKP 3- 0,525/50	50,0	55,1	3 x 193,0	136 x 355	5,5	IP00

Трехфазные конденсаторы: 690 В, 50 Гц, МКР сухие

Тип	Мощность (квар)	Ток (А)	Емкость (мкФ)	Размеры ДхН (мм)	Масса (кг)	Степень защиты
CSADG 1-0,69/5	5,0	4,2	3 x 11,2	85 x 245	0,8	IP20
CSADG 1- 0,69/6,2 5	6,25	5,2	3 x 13,9	85 x 245	0,9	IP20
CSADG 1- 0,69/10	10,0	8,4	3 x 22,3	85 x 245	1,0	IP20
CSADG 1- 0,69/12, 5	12,5	10,5	3 x 27,9	85 x 245	1,2	IP20
CSADG 1- 0,69/15	15,0	12,5	3 x 33,6	85 x 245	1,3	IP20
CSADG 1- 0,69/20	20,0	16,8	3 x 44,8	110 x 245	1,9	IP20
CSADG 1- 0,69/25	25,0	20,9	3 x 55,7	110 x 245	2,1	IP20