

ООО «Северо-Задонский конденсаторный завод»

ПАСПОРТ

на конденсаторы пленочные полипропиленовые

К78-17 е

А78. 823.027 ПС

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Донской

2023г.

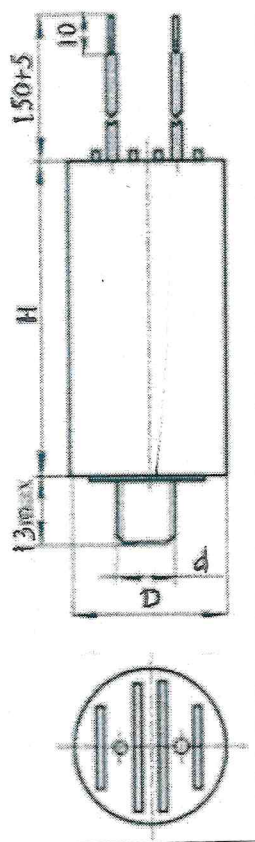
ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Настоящий паспорт распространяется на полипропиленовые металлизированные однослойные уплотненные изолированные конденсаторы К78-17 постоянной емкости. Конденсаторы представляют собой пусковые или рабочие конденсаторы для однофазно подключенных двигателей переменного тока.

Виды климатических исполнений: В и УХЛ по ГОСТ 15150

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 1.1 Конденсаторы изготавливаются в соответствии с чертежом.
- 1.2 Номинальная емкость согласно таблице.
- 1.3 Допускаемое отклонение емкости $\pm 5\%$.
- 1.4 Номинальное напряжение согласно таблице.



Инв. № подл.	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Подп. и дата			

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
		Разраб. Безбородова	<i>[Signature]</i>	
		Пров. Козлова	<i>[Signature]</i>	
		Т.контр. Безбородова	<i>[Signature]</i>	
		Н.контр. Безбородова	<i>[Signature]</i>	
		Утв. Коптев	<i>[Signature]</i>	

A78.823.027ПС

Конденсаторы
Пленочные полипропиленовые
К78-17е
Паспорт

Лит.	Лист	Листов
A	2	4

Таблица

Таблица

U _{ном.} В	C _{ном.} МКФ	Д ± 1, мм	Н + 5, мм	d, мм
450	1,5	30	66	M8-8g
450	3	30	66	M8-8g
450	4	30	66	M8-8g
450	6	30	66	M8-8g
450	8	34	71	M8-8g
450	10	34	71	M8-8g
450	12	34	71	M8-8g
450	16	34	71	M8-8g
450	20	38	76	M8-8g
450	25	42	81	M8-8g
450	30	42	97	M8-8g
450	40	45	97	M8-8g
450	50	50	102	M8-8g

1.6 Тангенс угла потерь не более 0,002.

1.7 Постоянная времени между выводами должна быть не менее 1000 МОм х мкФ .

1.8 Сопротивление изоляции между соединенными вместе выводами и корпусом не менее 10000 МОм .

1.9Повышенная рабочая температура среды 85 °С.

1.10 Пониженная рабочая температура среды минус 40 °С.

1.11Синусоидальная вибрация в диапазоне частот от 1 до 200 Гц с амплитудой ускорения 98 мс⁻² (10 g)/

1.12 Драгоценные металлы в конденсаторе К78-17 не содержатся.

1.9Минимальный срок сохраняемости 15 лет

Индв. №	Взам. инв. №	Индв. № дубл.	Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

A78.823.027 ПС

2 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

2.1 Состав приемо-сдаточных испытаний:

- контроль внешнего вида, разборчивости и содержания маркировки;
- контроль прочности маркировки;
- контроль общего вида, габаритных, установочных и присоединительных размеров;
- контроль электрической прочности;
- контроль емкости;
- контроль тангенса угла потерь;

3 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1 Конденсаторы в упаковке изготовителя должны храниться в отапливаемых и вентилируемых складах в условиях по группе ГОСТ 15150.

4 ЗАКЛЮЧЕНИЕ РУКОВОДИТЕЛЯ ООО «СКЗ» И ОТДЕЛА ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Партия конденсаторов К78-17 вариант «е» для предприятия АО «ЧИП И ДИП». соответствует ТУ 6261-001-07594095-95.

Генеральный директор

П.В. Губин

Главный контролер

Т.И. Фролова



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата