

Выбор, проектирование и монтаж
электроустановок зданий

Справочное пособие



Информационная система iElectro готовит выпуск печатного справочного пособия :

“ВЫБОР, ПРОЕКТИРОВАНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК ЗДАНИЙ”

Акимов Е.Г./ Под ред. Ю.С. Коробкова: - М.: ООО 'Ай Би Тех', 2008. 200 с.

Предлагаем Вам ознакомиться с
БЕСПЛАТНОЙ ПИЛОТНОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ВЕРСИЕЙ
справочного пособия: **СКАЧАТЬ >>>**

Принимаем заказы на размещение рекламы в это пособие



Информационная система

'Все об электротехнике в одном месте'

В базе данных информационной системы iElectro хранится более 5 000 документов, связанных с различными областями электротехники (технические описания, инструкции, руководства, нормативные документы и т.д.).

Каждый день пользователи системы скачивают более 1 000 документов на свои компьютеры

Приглашаем организации разместить рекламу на этом уникальном пространстве



Сухие трансформаторы предназначены для питания полупроводниковых преобразователей электроприводов постоянного тока, применяемых в ряде отраслей промышленности. Заводом выпускаются трансформаторы серии ТСЗП мощностью от 160 до 2500 кВ•А напряжением сетевой обмотки до 10 кВ.

Сухие низковольтные трехфазные трансформаторы серии ТСЗП мощностью 160; 250; 320 кВ•А напряжением до 1000 В применяются для питания тиристорных преобразователей. Климатическое исполнение "У", категория размещения 3 в районах с перепадом температур от -45°C до +45°C.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Изделия нашего предприятия предназначены для работы как внутри помещений, так и для наружной установки с температурой окружающего воздуха в пределах от - 60°C до + 45°C, в районах с тропическим, умеренным и холодным климатом, в среде не содержащей агрессивных паров и газов, токопроводящей пыли и не взрывоопасной.

Технические данные

№	Тип изделия	Сетевая обмотка		Преобразователь		Схема и группа соединения обмоток	Напряжение КЗ %	Масса кг	Габариты мм
		Мощность кВ•А	Напряжение кВ	Напряжение В	Ток А				
1	ТСЗП-160 / 0,7	142-147	0,38-0,415	460	250	D/D - 0	4,5	770	1475x615x1040
		142-147	0,38-0,415	115	1000	-	4,5	770	-
		142-147	0,38-0,415	345	320	-	4,5	770	-
		142-147	0,38-0,415	230	500	-	4,5	770	-
		96	0,38-0,415	60	1250	Y/Y - 0	4,5	770	-
2	ТСЗП-250 / 0,7	220-235	0,38-0,415	115	1600	D/D - 0	4,5	955	1475x615x1190
		220-235	0,38-0,415	230	800	-	4,5	-	-
		220-235	0,38-0,415	460	400	-	4,5	-	-
		220-235	0,38-0,415	345	500	-	4,5	-	-
		182	0,38	115	1250	Y/Y - 0	5,5	-	-
3	ТСЗП-320 / 0,7	358	0,38	230	1250	Y/Y - 0	8,5	2000	2097x1060x1995
4	ТСЗП-160 / 10А	160	6,0; 10,0	230	1630	D/Y - 11	5,5	1400	1680x830x1300

5	ТСЗП-250 / 6A	250	6,0; 6,3	230	1000	D/Y - 11	5,5	1500	1785x945x1700
6	ТСЗП-400 / 10A	402	6,0; 10,0	660	500	Y/D - 11	5,5	1750	1750x860x1725
		364	6,0; 10,0	460	630	-	-	-	-
		351	6,0; 10,0	345	800	-	-	-	-
		362	6,0; 10,0	230	1250	-	-	-	-
7	ТСЗП-400 / 10A	653	6,0; 10,0	660	800	Y/D - 11	5,5	2370	1840x900x1945
		574	6,0; 10,0	460	1000	-	-	-	-
		548	6,0; 10,0	345	1250	-	-	-	-
		574	6,0; 10,0	230	2000	-	-	-	-
8	ТСЗП-1000 / 10A	1015	6,0; 10,0	825	1000	D/D - 0 или Y/D - 11	5,5	2850	2100x1000x2220
		1019	6,0; 10,0	660	1250	-	-	-	-
		929	6,0; 10,0	600	1250	-	-	-	-
		927	6,0; 10,0	460	1600	-	-	-	-
		871	6,0; 10,0	245	2000	-	-	-	-
		724	6,0; 10,0	230	2500	-	-	-	-
9	ТСЗП-1600 / 10A	1628	6,0; 10,0	825	1600	-	5,5	3950	2240x1100x2560
		1611	6,0; 10,0	660	2000	-	-	-	-
		1420	6,0; 10,0	460	2500	-	-	-	-
10	ТСЗП-1600 / 10A	1515	6,0; 10,0	825	1600	Y/D - 11	8,8	6170	2750x1360x2830
11	ТСЗП-2500 / 10A	2329	6,0; 10,0	460	4000	D/D - 0 или Y/D - 11	5,5	6500	2840x1200x2800
		2025	6,0; 10,0	660	2500	-	-	-	-
		2509	6,0; 10,0	825	2500	-	-	-	-

Предприятие гарантирует надежность, долговечность и высокое качество изделий. Срок гарантии 3 года. Срок службы не менее 25 лет.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование изделия может производиться железнодорожными, автомобильными и водными средствами.

Хранение продукции должно осуществляться в закрытых и сухих помещениях при температуре окружающего воздуха не ниже 0°C.