ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ НА КОНКРЕТНЫЕ ТИПЫ ОБМОТОЧНЫХ ПРОВОДОВ

УПАКОВКА ОБМОТОЧНЫХ ПРОВОДОВ – ЧАСТЬ 3-1: КОНУСНЫЕ ПОСТАВОЧНЫЕ КАТУШКИ – ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

Официальное издание
(IEC 60264-3-1:2009, IDT)

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

Ўзбекистон стандартлаштириш, метрология ва сертификатлаштириш агентлиги

Тошкент ш.

ПРЕДИСЛОВИЕ

1 РАЗРАБОТАН: ОАО "UZKABEL".

2 УТВЕРЖДЕН: Постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации (Агентство «Узстандарт») № 05-360 от 26.12.2012.

3 Настоящий стандарт идентичен Международному стандарту IEC 60264-3-1:2009

Международный стандарт МЭК 60264-3-1 подготовлен Техническим комитетом МЭК № 55: Обмоточные провода.

Настоящее консолидированное издание МС МЭК 60264-3-1 состоит из второго издания (1999) [документы 55/714/FDIS и 55/738/RVD] и изменении 1 (2003) к нему [документы 55/837/ FDIS и 55/863/RVD].

Номер издания этой редакции стандарта – 2.1.

Степень соответствия - идентичная (IDT)

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и приложений к нему на территории Узбекистана публикуется в указателе издаваемом Агентством «Узстандарт».

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован, распространен в качестве официального издания без разрешения Узбекского Агентства стандартизации, метрологии и сертификации.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA QAYTAT NAZORATI
BOSHQARMASI

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.		
ВВЕДЕНИЕ.		
1	Область применения.....	1
2	Размеры.....	1
3	Материал.....	2

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий международный стандарт является одним из серии стандартов на изолированные провода, используемые для обмоток в электрооборудовании. Серия состоит из трех групп:

1)Методы испытаний (МЭК 60851);

2)Технические условия на конкретные типы обмоточных проводов (МЭК 60317);

3)Упаковка обмоточных проводов (МЭК 60264).

Технические условия на конкретные типы обмоточных проводов. **Упаковка** обмоточных проводов – часть 3-1: конусные поставочные катушки – основные размеры

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

ЎЗБЕКИСТОН ДАВЛАТ СТАНДАРТИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ НА КОНКРЕТНЫЕ ТИПЫ ОБМОТОЧНЫХ ПРОВОДОВ УПАКОВКА ОБМОТОЧНЫХ ПРОВОДОВ – ЧАСТЬ 3-1: КОНУСНЫЕ ПОСТАВОЧНЫЕ КАТУШКИ – ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЧУЛҒАМЛИ СИМЛАРНИНГ МУАЙЯН ТУРЛАРИ УЧУН ТЕХНИКАВИЙ ШАРТЛАР ЧУЛҒАМЛИ СИМЛАРНИ ЖОЙЛАШ- 3-1.ҚИСМ: КОНУС ШАКЛИДАГИ ҚЎЙИЛАДИГАН ҒАЛТАКЛАР- АСОСИЙ ЎЛЧАМЛАР

SPECIFICATIONS FOR PARTICULAR TYPES OF WINDING WIRES. PACKAGING OF WINDING WIRES – PART 3-1: TAPER BARRELLED DELIVERY SPOOLS - BASIC DIMENSIONS

1 ОБЛАСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Настоящий стандарт Узбекистана устанавливает размеры конусных поставочных катушек для обмоточных проводов с целью их унификации.

2 РАЗМЕРЫ

Размеры и предельные отклонения от них конусных поставочных катушек приведены в таблицах 1 и 2 в соответствии с рисунком 1.

ПРИМЕЧАНИЕ Рисунок 1 приведен для обозначения нормируемых размеров и не является чертежом конкретной конструкции.

Таблица 1 – Размеры стандартных катушек

Тип катушки	Размеры, mm										
	d_1	d_2	d_3	d_4	l_1, не более	l_2		t_1	s_1, не более	z	y
						номинал.	предельн. отклон.				
200/315	200	125	190	112	315	265	$^{+0,3}_{0}$	7	25	0,4	0,3
250/400	250	160	236	140	400	335	$^{+0,5}_{0}$	15	32,5	0,6	0,4
315/500	315	200	300	180	500	425	$^{+0,8}_{0}$	20	37,5	1,0	0,6
400/630	400	250	375	224	630	530	$^{+1,0}_{0}$	30	50	2,0	1,0
ПРИМЕЧАНИЕ Расстояние до верхних витков провода должно быть согласованно изготовителем и потребителем											

STANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

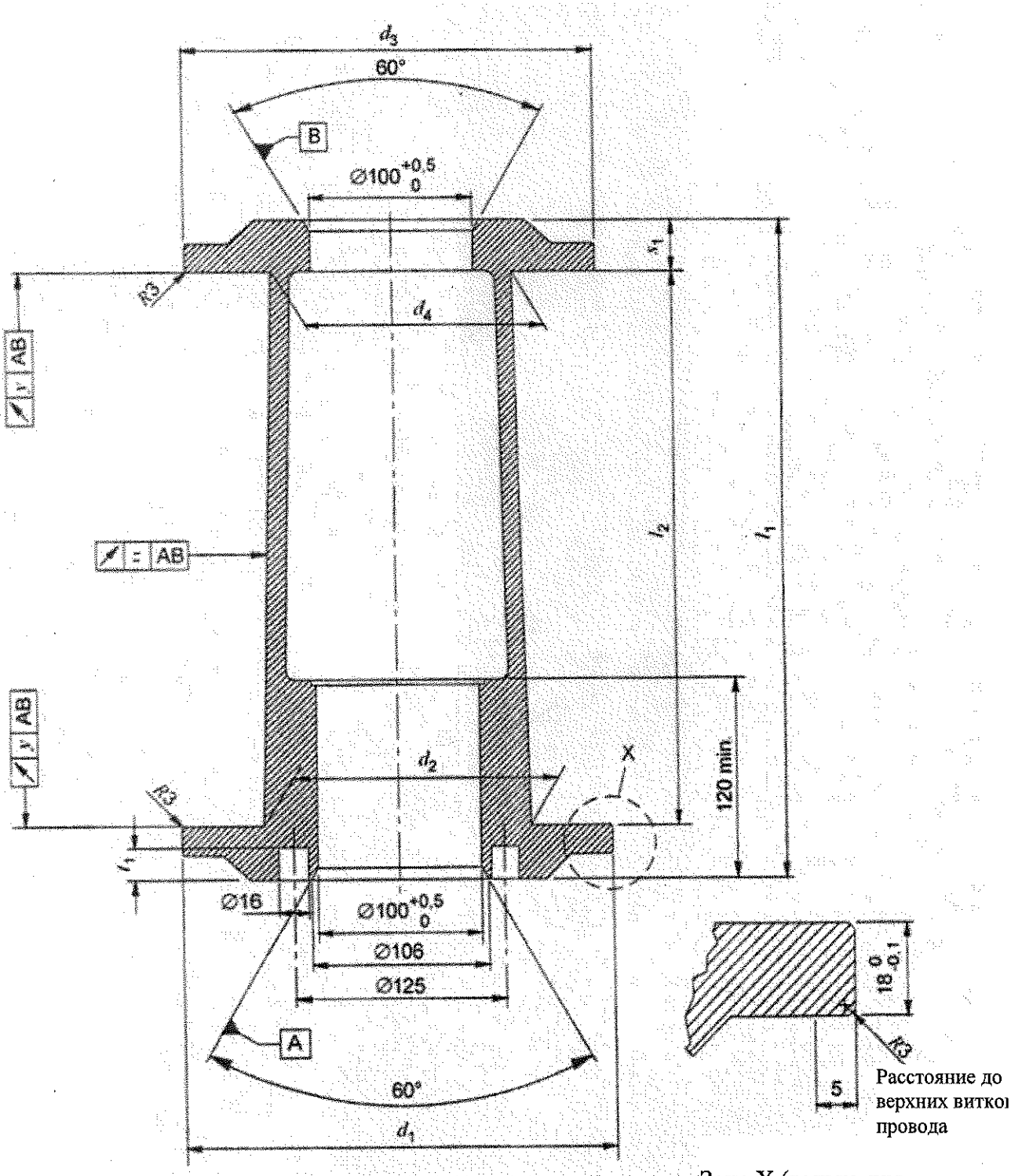
Таблица 2 – Размеры катушек специального применения

Тип катушки	Размеры, mm										
	d_1	d_2	d_3	d_4	l_1, не более	l_2		t_1	s_1, не более	z	y
						номинал.	предельн. отклон.				
500/800	500	315	475	280	800	670	+1,5 0	30	65	2,5	1,5
630/1000	630	400	600	355	1000	850	+2,0 0	30	75	3,0	2,0
ПРИМЕЧАНИЕ Расстояние до верхних витков провода должно быть согласованно изготовителем и потребителем											

3 МАТЕРИАЛ

Требования устанавливают в заказе потребителя.

O'ZSTANDART AGENTI
STANDARTLASHTIRISH
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
DEPARTAMENTI



Размеры в mm

Рисунок 1 – Конусная поставочная катушка

MILLIY AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH
METROLOGIYA
XIZMATI NAZORATI
DAVLAT

Библиография

МЭК 60264 (все части), *Упаковка обмоточных проводов*

МЭК 60317 (все части), *Технические условия на конкретные типы обмоточных проводов*

МЭК 60851 (все части), *Обмоточные провода - Методы испытаний*

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI