

ΝΒΟΛЯΤΟΡ

Тип: Черт. номер: ГКТІІІIV-60-126/800 О1 ИВУЕ.686352.103; -0112								
Исполнение: Ввод конденсаторного типа с внутренней RIP-изоляцией для трансформаторов (покрышка заполнена маслом)								
Технические данные:								
Напряжение наибольшее рабочее	κВ	126						
Напряжение наибольшее рабочее ф	кВ	73						
Напряжение испытательное для час	кВ	126						
Уровень ЧР	пКл	≤ 5						
Напряжение испытательное 50 Гц, 1	κВ	230						
Напряжение испытательное грозово волны 1,2/50 мкс	κВ	550						
Номинальный ток		А	800					
Ток термической стойкости в течение	кА	20						
Ток динамической стойкости	кА	50						
Разрядное расстояние		ММ	10001200					
Длина пути утечки, min		ММ	31503900					
Температура окружающей среды		⁰ C	-60 ÷ +55					
Температура масла трансформатора (максимальная среднесуточная)	a	٥C	90					
Угол установки		град.	060					
Испытательная консольная нагрузка		Н	1250					
Длина нижней части		ММ	3101250					
Размер под установку трансформатора тока			30850					

Особенности конструкции:

Фарфоровая покрышка заполнена маслом;
Внутрення изоляция типа RIP: низкий уровень ЧР, минимальные габариты;

79...115

КΓ

- Минимальное количество масла;
- Отсутствие необходимости отбора проб масла в эксплуатации;
- Простота конструкции, монтажа и эксплуатации;
- Минимальная масса.

Macca

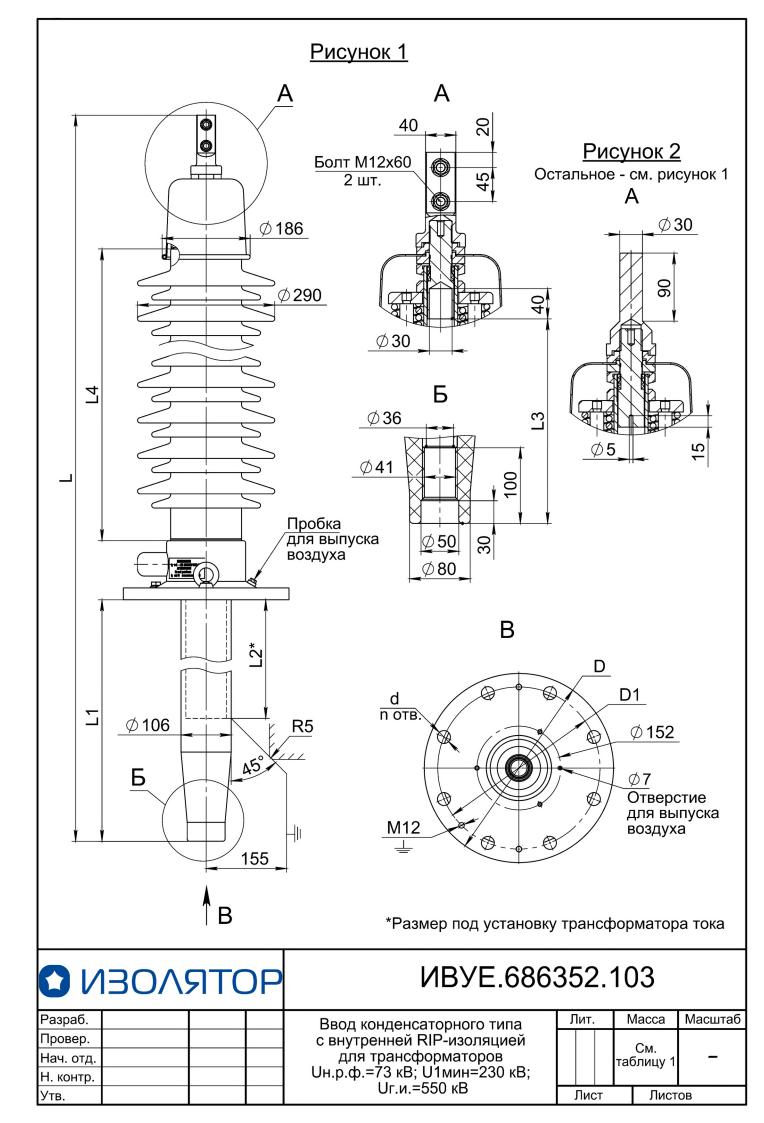


Таблица 1						ИИЛЛИК	•
Обозначение	Тип ввода	Рисунок	L	L1	L2	L3	L4
ИВУЕ.686352.103			2070	660	200	1850	
-01			2180	770	300	1960	1000
-02	ГКТIII-60-126/800 О1		2380	970	500	2160	
-03			2405 97	970	200		
-04		1	2380	770	300 850	1960	1200
-05	FKTIV-60-126/800 O1		2860	1250		2640	
-06			2580 2325	970	500	2160	
-07	FKTIII-60-126/800 O1			890		2080	1000
-08	FKTIV-60-126/800 O1		2680	1070	700	2460	1200
-09	ГКТІІІ-60-126/800 O1		2380	970	600	2160	1000
-11	ГКТІІІ-60-126/800 O1	2	1730	310	30	1500	1000
-12	FKTIV-60-126/800 O1	1	2290	680	300	1945	1200

Продолжение таблицы 1

Размеры в миллиметрах

					•	
Обозначение	D	D1	d	n	Масса, кг	
ИВУЕ.686352.103	350	300	24		95	
-01	200	250	10	8	85	
-02	290	90 250 16	16		87	
-03	535	480	24	9	101	
-04 -05					110	
	290	250 16	8	115		
-06					111	
-07	490	445	20	12	98	
-08 -09 -11		000 050 40 0		113		
	000		40	0	87	
	290	250	16 8 -		79	
-12					108	

			ИВУЕ.686352.103					
Разраб.			Ввод конденсаторного типа с внутренней RIP-изоляцией для трансформаторов Uн.p.ф.=73 кB; U1мин=230 кB;	Лит.		Масса	Масштаб	
Провер.						См. таблицу 1	_	
Нач. отд.								
Н. контр.								
Утв.			Uг.и.=550 кВ	Лист Ли		Лист	ов	