



*Размер под установку трансформаторов тока.

				ИВУЕ.686353.113		
Разраб.				Лит.	Масса	Масштаб
Пров.					400	1:8
Нач. КО						
Н. контр.						
Утв.				Лист	Листов 1	
Данная информация является исключительной собственностью ООО "Масса" и не может использоваться целиком или отдельными частями ни в каких целях без разрешения владельца						



ЗАВОД «ИЗОЛЯТОР»



Тип:

ГКТIII-60-252/2000 О1

Черт. номер:

ИВУЕ.686353.113

Исполнение: **Ввод конденсаторного типа с RIP- изоляцией для трансформаторов**

Технические данные:		
Напряжение наибольшее рабочее 50 Гц	кВ	252
Напряжение наибольшее рабочее фазное	кВ	146
Напряжение испытательное для частичных разрядов (ЧР)	кВ	252
Уровень ЧР	пКл	10
Напряжение испытательное 50 Гц, 1 мин.	кВ	460
Напряжение испытательное грозового импульса полной волны 1,2/50мкс	кВ	1050
Номинальный ток	А	2000
Ток термической стойкости в течение 2с	I_{th} кА	50
Ток динамической стойкости	I_d кА	125
Длина пути утечки, min	мм	6300
Температура окружающей среды	°С	-60 ÷ +55
Температура масла трансформатора, максимальная среднесуточная	°С	90
Угол установки	град.	0...60
Испытательная консольная нагрузка	Н	4000
Длина нижней части	мм	1380
Размер под установку трансформаторов тока	мм	600
Расчетная масса	кг	400

Особенности конструкции:

- Внутренняя изоляция типа RIP; низкий уровень ЧР; минимальные габариты;
- Простота конструкции, монтажа и эксплуатации;
- Минимальная масса.