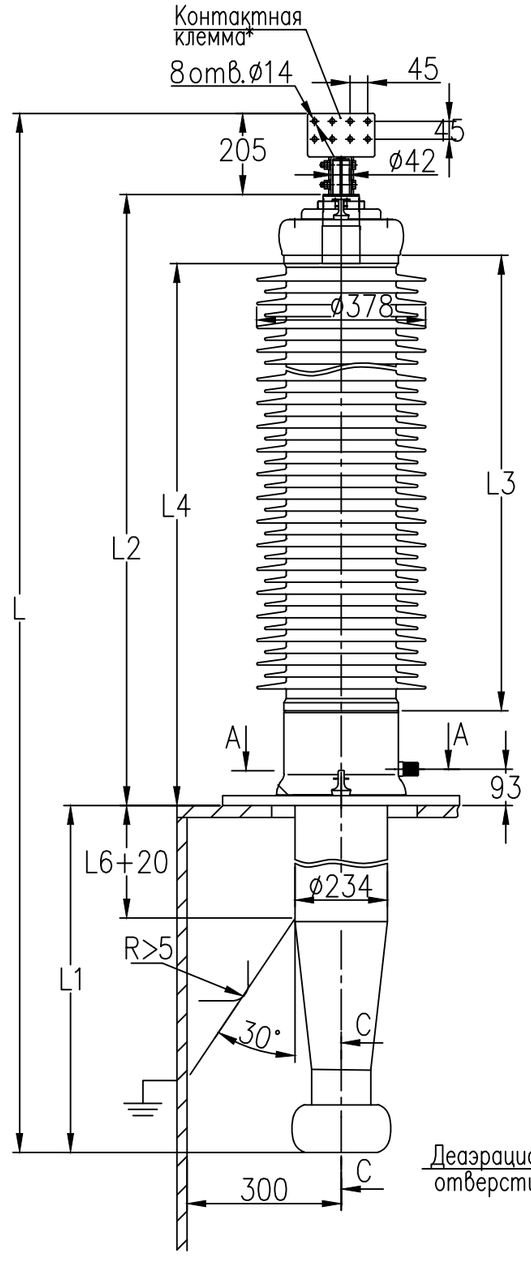

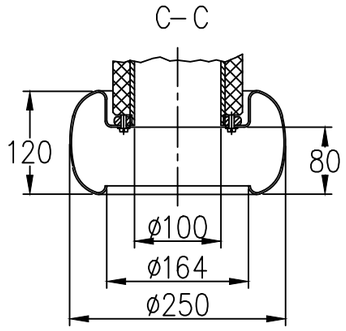

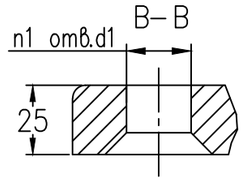

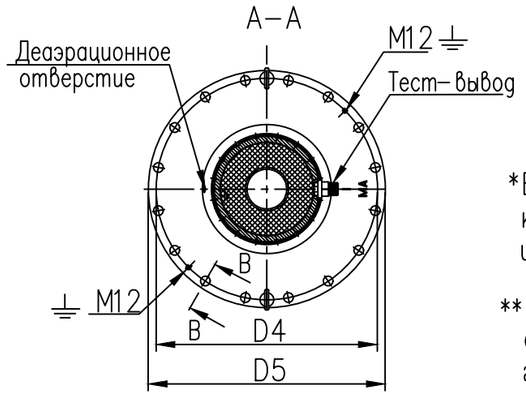

Ввод масло/воздух типа BRIT–S–90–220–1050/2000

Изготавливается по техническим условиям	ГКСЛ 686392.002ТУ
Класс напряжения	220 кВ
Наибольшее рабочее напряжение	252 кВ
Максимальное фазное напряжение	145 кВ
Напряжение грозового испытательного импульса 1.2/50 мкс.	1050 кВ
Выдерживаемое напряжение пром. частоты под дождем	460 кВ
Испытательное одноминутное напряжение промышленной частоты 50Гц в сухом состоянии	505 кВ
Номинальный ток	2000 А
Сечение проводника при Imax	4x400мм^2
Ток термической стойкости Ith	50кА
Ток динамической стойкости Id	125кА
Интенсивность частичных разрядов	не более 2x10^{-12} Кл при 2Uф
Длина пути утечки	не менее 7900 мм
Температура окружающей среды	–60°С...+55°С
Угол установки к вертикали	0°...90°
Испытательная консольная нагрузка	5000 Н
Сейсмическая устойчивость по шкале MSK–64	9 баллов
Заполнение	микагель
Внешняя изоляция/цвет	Полимерная/серый
Внутренняя изоляция	RIP

Каталожный номер	L	L1	L2	L3	L4	L6	D4	D5	d1	n1	Масса
КН 2.9.001–AS	4379	1380	2794	2400	2619	700	560	600	24	16	357 кг

*Возможна комплектация внутренними контактными шпильками другой длины и другими контактными клеммами.

**По требованию заказчика возможна дополнительная комплектация ввода газоотводным патрубком.

Подп. и дата			
Инв.N дубл.			
Взам.инв.N	5/3066		
Подп. и дата	Теркина 01.04.19		
Инв.N подл.	5/3305		

ABB АББ, Россия

Тип трансформаторного ввода BRIT–S–90–220–1050/2000

Выпуск 3

КН 2.9.001–AS

Лит.	Масса	Масштаб

Лист | Листов 1

Разраб. Теркина Е.Н.

Утв. Савичев В.Г.

Формат А3