

Ввод линейный типа BRIL-S-90-110-550/2000

Изготавливается по техническим условиям ГКСЛ 686391.005ТУ

Класс напряжения 110 кВ

Наибольшее рабочее напряжение 135 кВ

Максимальное фазное напряжение 78 кВ

Напряжение грозового испытательного импульса 1.2/50 мкс. 550 кВ

Выдерживаемое напряжение пром. частоты под дождем 230 кВ

Испытательное одноминутное напряжение промышленной частоты 50Гц в сухом состоянии 265 кВ

Интенсивность частичных разрядов не более 2×10^{-12} Кл при 2Uф

Длина пути утечки не менее 3150 мм

Разрядное расстояние верхней части 1010мм

Разрядное расстояние нижней части 1013мм

Температура окружающей среды -60°С...+55°С

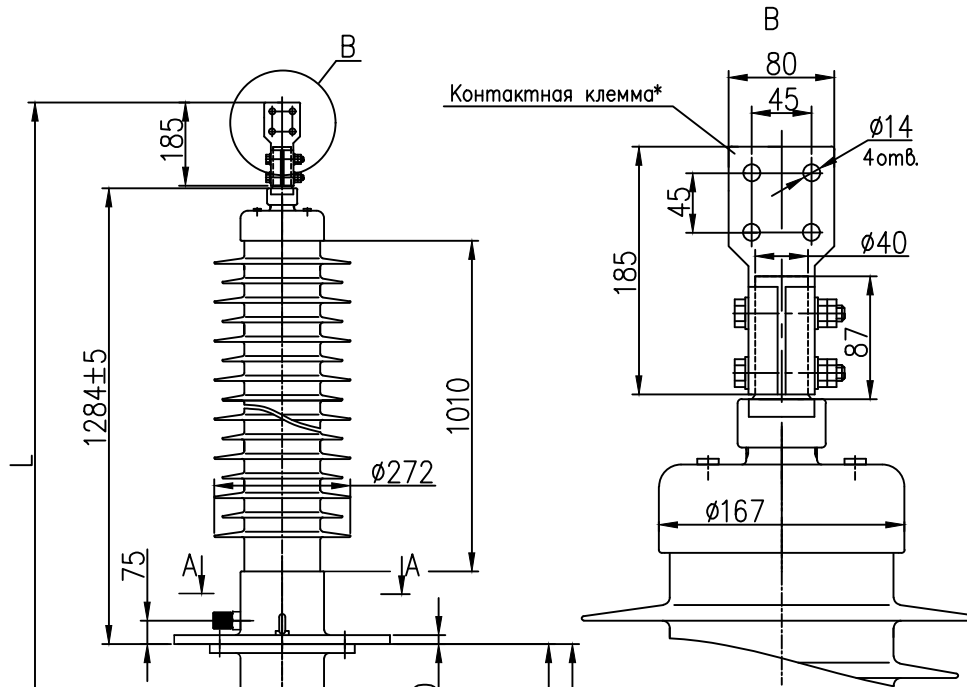
Угол установки к вертикали 0°...90°

Сейсмическая устойчивость по шкале MSK-64 9 баллов

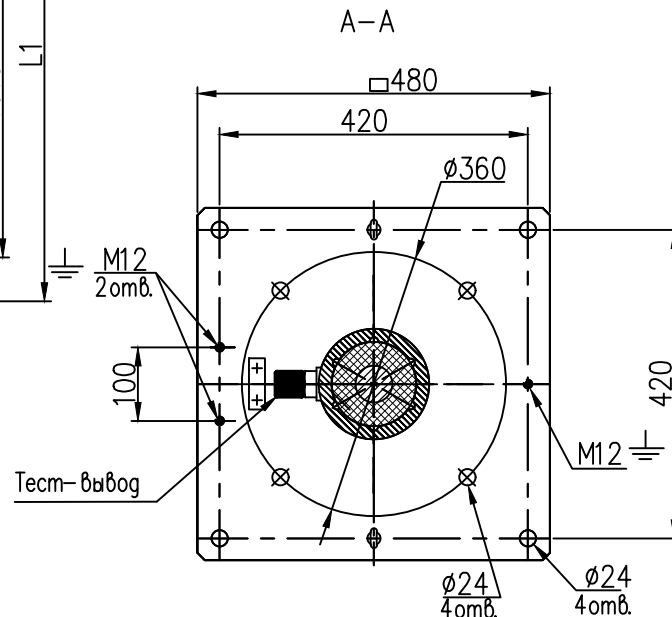
Заполнение Микагель

Внешняя изоляция/цвет Полимерная/серый

Внутренняя изоляция RIP



| Каталожный номер | L | L1 | L3 | Номинальный ток | Ток термич. стойкости Ith | Ток динамической стойкости Id | Испытат. консольная нагрузка | Rз | Масса |
|------------------|------|------|-----|-----------------|---------------------------|-------------------------------|------------------------------|------|-------|
| КН 1.9.032-S | 3271 | 1617 | 500 | 2000А | 50кА | 125кА | 4000 Н | 1013 | 163кг |



* Возможна комплектация другими контактными клеммами.

** Минимальное допустимое расстояние до заземленных объектов.

| ABB АББ, Россия | | Лист | Масса | Масштаб |
|---|--|---------|--------------|---------|
| Чертеж линейного ввода BRIL-S-90-110-550/2000 | | | | |
| Выпуск 2 | | | | |
| КН 1.9.032-S | | Лист | Листов 1 | |
| | | Разраб. | Теркина Е.Н. | |
| | | Утв. | Савичев В.Г. | |

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------|--------------|--------|--------------|--|--------------|--|
| Инв.№-подл. | 5/3055 | Инв.№-дубл. | | Инв.№-дубл. | | Инв.№-дубл. | |
| Подп. и дата | Дебильская 23.08.18 | Взам.инв.№ | 5/2772 | Взам.инв.№ | | Взам.инв.№ | |
| Подп. и дата | | Подп. и дата | | Подп. и дата | | Подп. и дата | |