Удельная эффективная длина пути утечки, λэ = {{ lambda }}

Наибольшее рабочее междуфазное напряжение по ГОСТ 721, U = {{ voltage }}

Длина пути утечки одного изолятора по ТУ на изолятор, Lи = {{ creep\_dist }}

Коэффициент использования изолятора, kи = {{ koeff\_i }}

Коэффициент использования составной конструкции с параллельными или последовательно-параллельными ветвями, kk = {{ koeff\_k }}

Коэффициент использования изоляционных конструкций:

k = kи ⋅ kk

k = {{ koeff }}

Длина пути утечки изоляторов и изоляционных конструкций из стекла и фарфора определяется по формуле:

L = λэ ⋅ U ⋅ k

L = {{ length\_crdi }}

Количество подвесных тарельчатых изоляторов:

m =

m = {{ amt1 }} шт.

Принимаем количество подвесных тарельчатых изоляторов, m = {{ amt }} шт.