

Пристрій захисту трансформаторів напруги від пошкоджень при ферорезонансних процесах у мережах з ізольованою нейтраллю, в якому до виводів другої вторинної обмотки трансформатора напруги, з'єднаної у розімкнений трикутник, під'єднані виконавчий елемент і резистор, який **відрізняється** тим, що в нього додатково введені датчик підвищення напруг, датчик наявності напруги, логічний блок і реле часу, причому датчик підвищення напруг під'єднаний до виводів першої вторинної обмотки трансформатора напруги, до виводів другої вторинної обмотки під'єднаний датчик наявності напруги будь-якої частоти, виходи обох датчиків під'єднані до входу блоку логічного множення, вихід якого під'єднаний до входу реле часу, вихід якого під'єднаний до входу виконавчого елемента, а до виходу обмотки розімкненого трикутника через нормально розімкнений контакт виконавчого елемента під'єднано резистор.