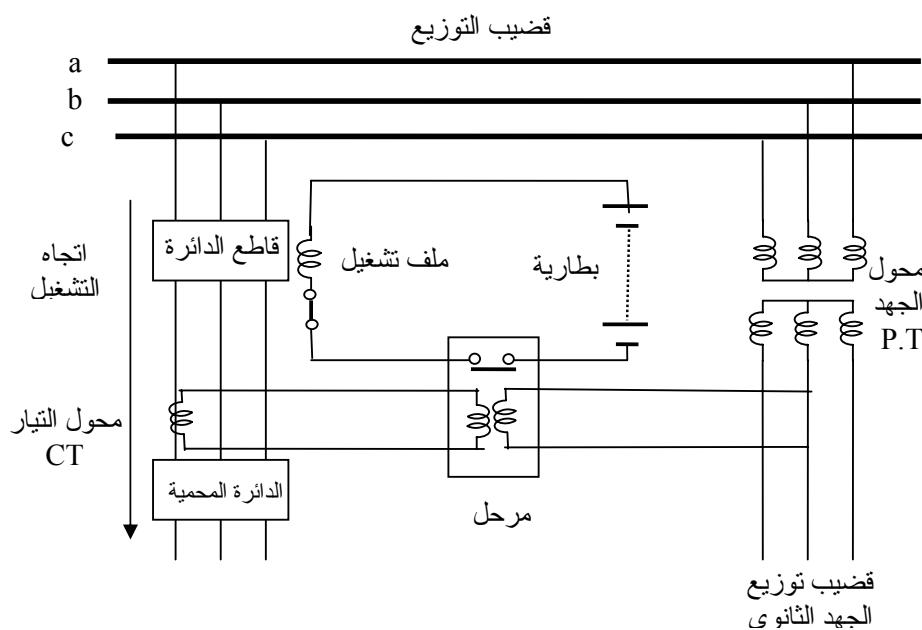


وبعد أن يفصل القاطع الآلي فإن الملامس المساعد (a) يفتح ومن ثم فإن دائرة وشيعة الفصل تصبح غير مهيجة ويفتح المرحل ملامساته وتعود إلى وضعها الأساسي (rest). ومن الأمور المهمة المطلوبة من ملامس المرحل ألا يتذبذب بسرعة أثناء استمرار تيار الفصل وإلا فإن الملامسات سوف تحترق وتصبح سيئة.



الشكل (١٠) مباديء عمل دائرة الحماية