N. SCHILLER ET R. COOLEY. — Ein versuch, über die elektrodynamische Wirkung des Polarisationsstromes (Expérience sur l'action électrodynamique des courants de polarisation); *Annales de Poggendorff*, t. CLV, p. 467; 1875.

Un élément Daniell est impuissant à décomposer l'eau; cependant, si l'on fait communiquer les électrodes d'un voltamètre avec les pôles d'un élément Daniell, le galvanomètre indique un courant qui s'affaiblit et cesse rapidement. MM. N. Schiller et R. Cooley ont cru utile de vérifier que, pour ce courant d'intensité variable, l'intensité électrodynamique était la même dans la partie métallique et dans la partie liquide du circuit. A. POTIER.