

APPLICATION : Recherche de panne au voltmètre (système sous tension)

Constat de défaillance : Le contacteur ne veut pas s'enclencher, nous effectuer une série de mesure et interpréter les résultats possibles.
 Attention le sélecteur est représenté en position repos, dans notre situation il est bien évidemment fermé.

	Etapes	Si 24 V~	Si 0 V~
	1 Entre E et S du Transfo	Transfo OK	Transfo HS
	2 Entre E et borne 1 de F1	Conducteur OK	Conducteur coupé
	3 Entre E et Borne 2 de F1	Fusible OK	Fusible HS

	Etapes	Si 24 V~	Si 0 V~
	4 Entre E et borne 3 de S1	Conducteur OK	Conducteur coupé
	5 Entre E et borne 4 de S1	Sélecteur OK	Sélecteur HS
	6 Entre E et A1 de KM1	Conducteur OK	Conducteur coupé
	7 Entre E et A2 de KM1	Conducteur coupé et KM1 OK	Conducteur OK et bobine KM1 HS