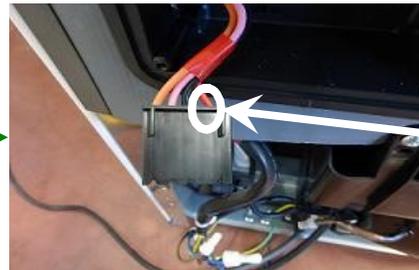
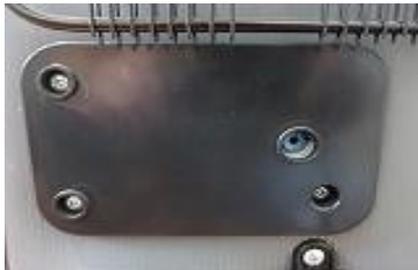



CONGELATEUR VALBERG ARV176A+KSC
MODÈLE MÉCANIQUE




Mesure de l'ensemble résistances et fusibles thermiques depuis l'arrière de l'appareil



Rouge

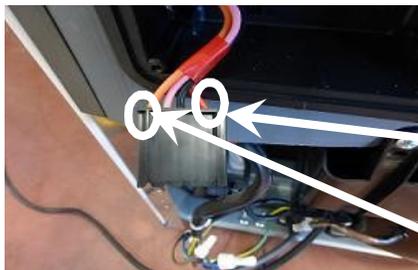


Bleu

Mesure à effectuer entre fil rouge connecteur minuterie et fil bleu boîtier alimentation :
 => Valeur à l'ohmmètre : 250 Ω / 260 Ω



Mesure de l'état du thermostat de dégivrage depuis l'arrière de l'appareil



Rouge

Orange

Mesure à effectuer entre fil rouge et orange du connecteur minuterie:
A l'ohmmètre, continuité si la t° du congélateur est de -16° minimum
Sinon, au dessus de - 16°, aucune continuité

Contrôle de la minuterie de dégivrage (12h de marche / 10mn de dégivrage)



borne 3 - 4 : Marche normale
borne 3 - 2 : Dégivrage

Mesurable à l'ohmmètre pour connaître la position des lamelles de contacts

Si 0Ω à l'ohmmètre entre 3 et 4
=> infini entre 3 et 2

Si 0Ω à l'ohmmètre entre 3 et 2
=> infini entre 3 et 4

Mesure du condensateur:
Entre borne 1 et 3 ==> 100 nF



La minuterie peut être avancée pour obtenir la position "marche normale" ou "dégivrage" en tournant le bouton bleu dans le sens des aiguilles d'une montre



Vue intérieur des lamelles de contacts et du condensateur de 100 nF (monté en série avec le moteur)



Vue intérieur du moteur

ATTENTION : NE PAS DÉSASSEMBLER LA MINUTERIE DE DÉGIVRAGE !