

FOR ALL MODELS PRESSURE SWITCH

2190 Dagenais Blvd. West Tel. : 514.337.4415
 Laval (Quebec) Fax : 514.337.4029
 Canada info@burcam.com
 H7L 5X9 see us at www.burcam.com

This product has been carefully packaged at the factory to prevent damage during shipping. However, occasional damage may occur due to rough handling. **Carefully inspect your pump** for damages that could cause failures. Report any damage to your carrier or your point of purchase.

We recommend that a licensed electrician be employed to do wiring to the pressure switch. Permanently ground the motor in accordance to the electrical codes for your area.

Please read these instructions carefully. **Failure** to comply to instructions and **designed** operation of this system, may **void** the warranty.

TO AVOID RISK OF ELECTRICAL SHOCK, REMOVE POWER CORD FROM THE ELECTRICAL OUTLET.

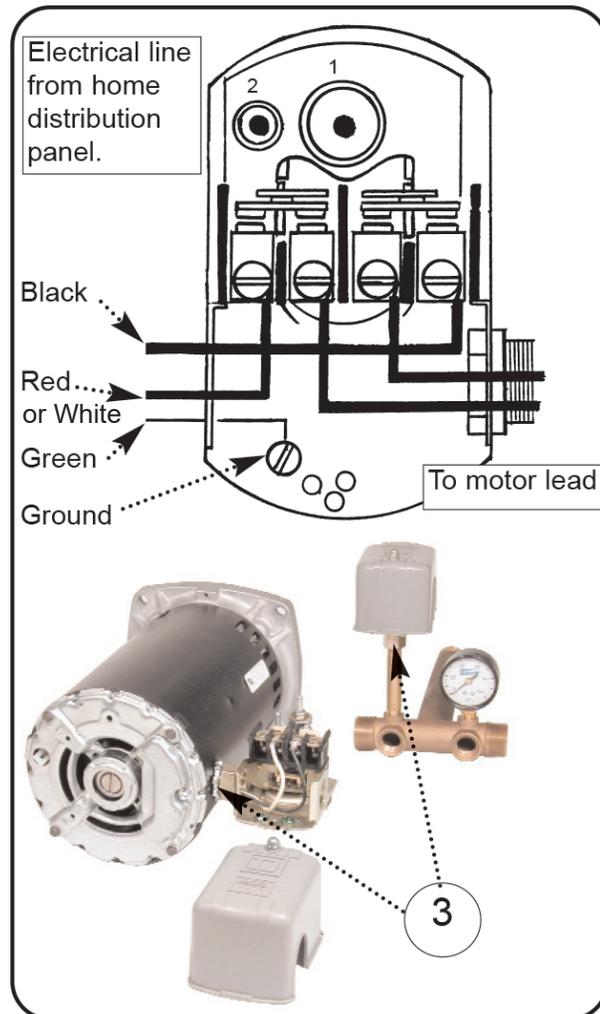
1. Remove power cord from the power supply.
2. Open nearest tap and drain the water tank.
3. Remove water tubing and unscrew switch from motor, or unscrew switch from tank T.
4. Install the replacement switch same as previous one.
5. Connect all wires as the following diagram.

Do not use an extension cord to connect your pump to the power source. From your distribution panel to the pressure switch, we recommend a wire gauge not smaller than 14 gauge.

Pressure switch setting (start/stop 20/40 or 30/50) has been made at the factory. Adjustments may be done to give other operating pressures.

Adjustment or modification of start/stop setting of pressure switch have to be done carefully. **Turn adjustment nut half turn at a time.**

Turn nut 1 clockwise to raise start and stop pressure setting. **Never turn nut 2. This will change the 20 PSI range between start and stop pressure and may damage your tank's bladder or modify the efficiency of your water system.** Check system operation after each adjustment.



OTHER BURCAM PRODUCT PRESSURE SWITCHES

20/40	30/50	40/60	80/100		
150159S	150147S			FSG-2	L.O.P.
750775S	750932S			FSG-14	1/4" B
750776S	750933S	750820A		FSG-2	1/4" F
750777S	750934S			FSG-9	1/4" M
750953S					1/8" B
750957S				FSG10TU	1/8" B
750940S				FSG-6	3/16"
750941S				FSG-8	1/4" FI
		750820	750779	GHG-2	1/4" FI

2190, boul. Dagenais Ouest Tél. : 514.337.4415
Laval (Québec) Fax : 514.337.4029
Canada info@burcam.com
H7L 5X9 voir www.burcam.com

Ce produit a été soigneusement emballée à l'usine, pour prévenir les dommages possibles lors du transport. Toutefois, des dommages occasionnels peuvent être encourus par une mauvaise manutention. **Vérifiez soigneusement votre pompe** afin de déceler tout dommage possible qui pourrait causer un bris de la pompe. Signalez tout dommage au transporteur ou à votre point de vente.

Nous recommandons qu'un électricien licencié effectue le branchement à l'interrupteur à pression. Le moteur doit être continuellement mis à terre en respectant les normes électriques se rapportant à votre région.

S'il vous plaît, veuillez lire attentivement ces instructions. Le défaut de vous soumettre aux instructions et opérations appropriées à ce système peut annuler la garantie.

POUR PRÉVENIR LES CHOCS ÉLECTRIQUES, ASSUREZ-VOUS DE DÉBRANCHER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE JUSQU'À CE QUE LE TRAVAIL SOIT COMPLÉTÉ.

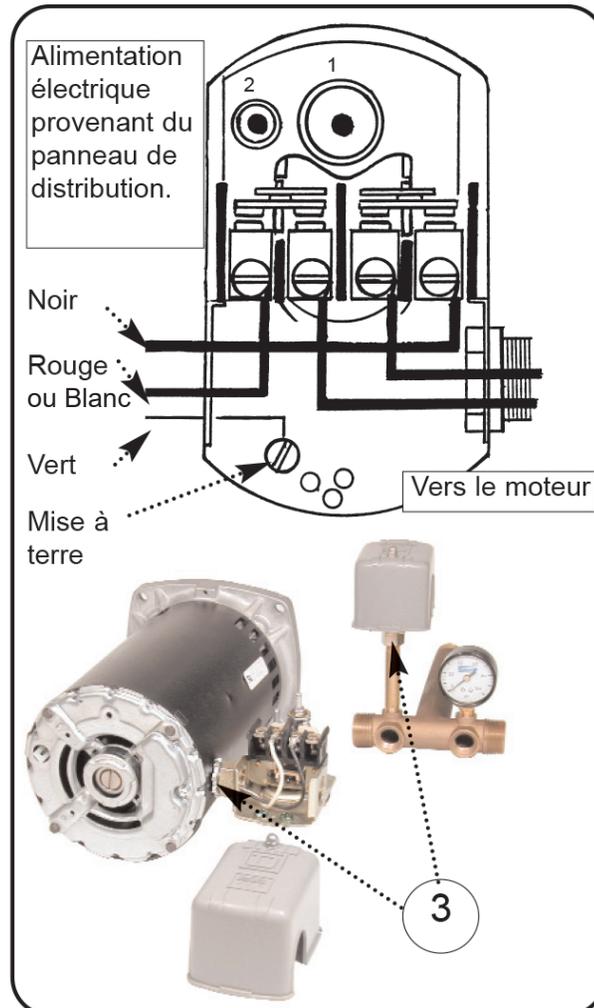
1. Débranchez le câble d'alimentation électrique.
2. Drainez le réservoir en ouvrant le robinet le plus près de celui-ci.
3. Enlevez le tube d'eau et dévissez l'interrupteur du moteur ou du T du réservoir.
4. Installez l'interrupteur de remplacement de la même façon que le précédent.
5. Branchez les fils tel que le diagramme ci-contre.

Ne pas utiliser de câble d'extension pour le branchement de votre pompe. Du panneau de distribution à l'interrupteur à pression, nous recommandons un fil électrique d'un calibre minimal de 14.

Le réglage de l'interrupteur à pression (marche/arrêt 20/40 ou 30/50) a été fait à l'usine. Un ajustement peut être fait pour obtenir d'autres pressions d'opération.

L'ajustement ou la modification du réglage marche/arrêt de l'interrupteur à pression doit être fait d'une façon méticuleuse. **Tourner la vis un demi-tour à la fois.**

Tournez la vis 1 vers la droite pour hausser les pressions de démarrage et d'arrêt. **Ne pas modifier le réglage de la vis 2. Ceci changera l'écart de 20 PSI entre les pressions de démarrage et d'arrêt et pourra endommager le diaphragme du réservoir ou modifier l'efficacité du système d'eau.** Vérifier l'opération de la pompe après chaque ajustement.



AUTRES PRODUITS BURCAM INTERRUPTEURS À PRESSION

20/40	30/50	40/60	80/100		
150159S	150147S			FSG-2	L.O.P.
750775S	750932S			FSG-14	1/4" B
750776S	750933S	750820A		FSG-2	1/4" F
750777S	750934S			FSG-9	1/4" M
750953S					1/8" B
750957S				FSG10TU	1/8" B
750940S				FSG-6	3/16"
750941S				FSG-8	1/4" FI
		750820	750779	GHG-2	1/4" FI