Telemecanique Sensors

Instruction sheet

65013-005-50

PUMPTROL® Pressure Switch
Interruptor de presión PUMPTROL®
Manostat PUMPTROL®

Class / Clase / Classe
9013

Types / Tipos / Types
FHG

⚠ CAUTION / PRECAUCIÓN / ATTENTION

EXCESSIVE PRESSURE HAZARD	PELIGRO DE PRESIÓN EXCESIVA	RISQUE DE PRESSION EXCESSIVE
Do not use this switch where the pressure exceeds 220 psi (1517 kPa). **Excessive pressure can cause seal leakage, resulting in injury or equipment damage.**	No utilice este interruptor cuando la presión exceda 1517 kPa (220 lbs/pulg²). **La presión excesiva puede producir fugas por el sello, lo cual puede causar lesiones o daño al equipo.**	N'utilisez pas ce pressostat lorsque la pression dépasse 1517 kPa (220 lb/po²). **Une pression trop forte peut entraîner des fuites par le joint, ce qui peut entraîner des blessures ou des dommages matériels.**

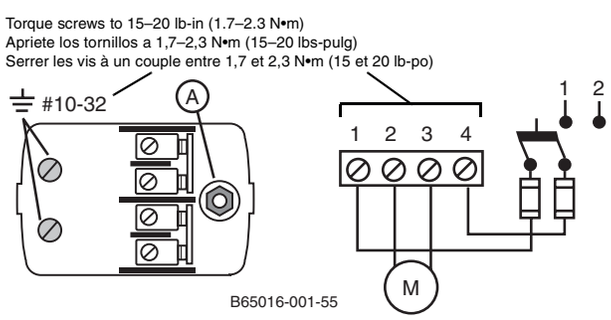
⚠ DANGER / PELIGRO / DANGER

HAZARDOUS VOLTAGE	TENSIÓN PELIGROSA	TENSION DANGEREUSE
■ Disconnect all power before wiring or servicing float switch. ■ Install and secure the cover before restoring power. **Failure to follow this instructions will result in death or serious injury.**	■ Desconecte toda la alimentación antes de cablear o reparar el interruptor de flotador. ■ Instale y fije la cubierta antes de restablecer el suministro eléctrico. **El incumplimiento de esta precaución podrá causar la muerte o lesiones serias.**	■ Couper l'alimentation électrique avant de procéder au câblage ou à l'entretien de l'interrupteur à flotteur. ■ Installez et fixez le couvercle avant de rétablir le courant. **Si cette précaution n'est pas respectée, cela entraînera la mort ou des blessures graves.**

PUMPTROL is a registered trademark of Telemecanique Sensors Company. Electrical equipment should be serviced only by qualified electrical maintenance personnel. No responsibility is assumed by the company for any consequences arising out of the use of this material.

PUMPTROL es una marca registrada de Telemecanique Sensors Company. Solamente el personal de mantenimiento eléctrico especializado deberá prestar servicios de mantenimiento al equipo eléctrico. La Compañía no asume responsabilidad alguna por las consecuencias emergentes de la utilización de este material.

PUMPTROL est une marque déposée de Telemecanique Sensors Company. L'entretien du matériel électrique ne doit être effectué que par du personnel qualifié. La Société n'assume aucune responsabilité des conséquences éventuelles découlant de l'utilisation de ce matériel.



Note: This switch does not have an adjustable differential. Check switch operation after resetting.
Nota: Este interruptor no tiene un diferencial ajustable. Verifique el funcionamiento del interruptor después de restablecerlo.
Remarque : Ce manostat n'est pas muni d'un différentiel réglable. Vérifier le fonctionnement de l'interrupteur après l'avoir réarmé.

INSTALLATION TORQUE : 20 lb-in (2.3 N•m) maximum driving torque for pressure connections.

RANGE ADJUSTMENT : Turn the range nut (A) clockwise for higher cut-in and cut-out. Turn it counterclockwise for lower cut-in and cut-out.

PAR DE APRIETE DE INSTALACION : Para conexiones de presión, apriete a 2,3 N•m (20 lbs-pulg) máx.

GAMA DE AJUSTE : Gire la tuerca de ajuste (A) hacia la derecha para aumentar la presión de conexión y desconexión. Girela hacia la izquierda para disminuir la presión de conexión y desconexión.

COUPLE DE SERRAGE D'INSTALLATION : Pour les connexions de pression, serrer à 2,3 N•m (20 lb-po) max.

GAMME DE RÉGLAGE : Tourner l'écrou de réglage (A) dans le sens horaire pour augmenter la pression de connexion et de coupure. Tourner dans le sens anti-horaire pour diminuer la pression de connexion et de coupure.

Replacement Parts Piezas de repuesto Pièces de rechange	For Types Para tipos Pour types	Part No. Pieza no. Pièce nº
Release Valve Válvula de alivio Soupape d'échappement	All Todos Tous	9049A56
Contact Replacement Kit Accesorio de repuesto de los contactos Kit de rechange des contacts	2–19 22–39 42–49 52–59	9998PC241 9998PC242 9998PC241 9998PC242

Our products should be installed, operated and maintained only by qualified personnel. Neither TMSS France nor any of its subsidiaries or other affiliated companies shall be responsible or liable for any consequences arising out of the use of this material.

Manufacturer

TMSS France
Head Office
Tour Eqho - 2 avenue Gambetta
92400 Courbevoie / France

Distributor

TMSS US LLC
1875 Founders Drive
Kettering - Dayton, OH45420 - USA

Telemecanique™ Sensors is a trademark of Schneider Electric Industries SAS used under license by TMSS France. Any other brands or trademarks referred to in this document are property of TMSS France or, as the case may be, of its subsidiaries or other affiliated companies. All other brands are trademarks of their respective owners.

© 2025, TMSS France, All Rights Reserved