

TLAKOVÉ SPÍNAČE PRO VODNÍ INSTALACI PRESSOSTATI PER INSTALLAZIONI IDRICHE PRESSURE SWITCHES FOR WATER SYSTEM APPLICATIONS

PM/5 - PT/5
PM/6 - PT/6
PM/12 - PT/12

- CZ**
- Tlakové spínače na vodu v **autoklávních systémech**.
 - Spínač automaticky reguluje spuštění a zastavení elektročerpadla podle hodnot nastaveného tlaku.
 - Elektrické kontakty obvykle uzavřené jsou z mosazné litiny a pokryté Ag-Ni.
 - Terminál se šrouby M4 a tlakové destičky 8x8mm.
 - Gumová membrána NBR s textilní vložkou (napájet pro PM/5-PM/6-PT/5).
 - Hydraulický přípoj ¼" F z pozinkované oceli.
 - Stupeň krytí standart IP 44.
 - Teplota prostředí max. 55°C.
 - Ochranné kabelové svorky.
- I**
- Pressostati per impiego con acqua in **sistemi autoclave**.
 - L'interruttore regola automaticamente l'avvio e l'arresto dell'elettropompa secondo i valori di pressione impostati.
 - Contatti elettrici normalmente chiusi in lega di ottone con riporto Ag-Ni.
 - Terminali con viti M4 e piastrine di pressione 8x8 mm.
 - Membrana in gomma NBR con inserto tessile (alimentare per PM/5-PM/6-PT/5).
 - Connessione idraulica ¼" F in acciaio zincato.
 - Grado di protezione standard IP 44.
 - Temperatura ambiente max 55°C.
 - Pressacavi antistrappo.
- GB**
- Pressure switches for use with water in **autoclave systems**.
 - The switch ensures automatically the starting and stopping of the electric pump according to the set pressure values.
 - Electric contacts: normally closed and made of brass alloy with Ag-Ni surfacing.
 - Terminals with M4 screws and 8x8 mm pressure dice.
 - NBR rubber membrane with textile insert (food grade for PM/5 - PM/6 - PT/5).
 - ¼" F hydraulic connection made of galvanized steel.
 - Standard protection degree IP 44.
 - Max ambient temperature: 55°C.
 - Tear resistant cable clamps.

NA POŽÁDÁNÍ - OPTIONALS

5G



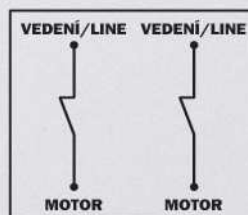
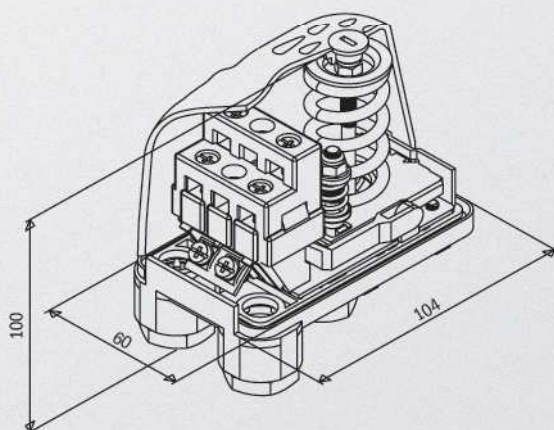
4V - MAN



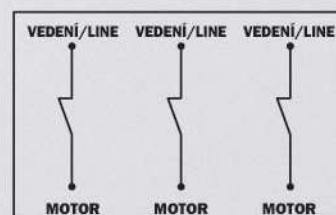
ON/OFF



PM/5
PT/5
PM/6
PT/6
PM/12
PT/12



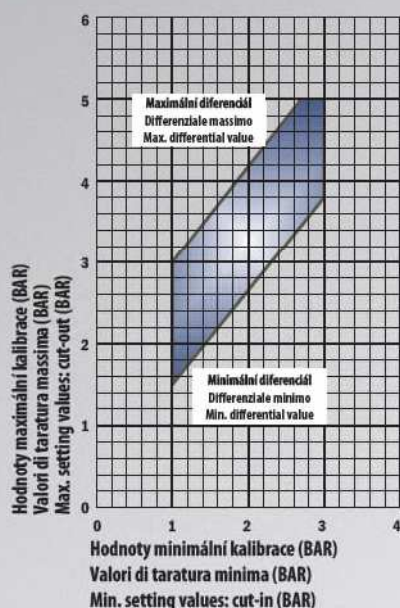
PM/5 - PM/6 - PM/12



PT/5 - PT/6 - PT/12

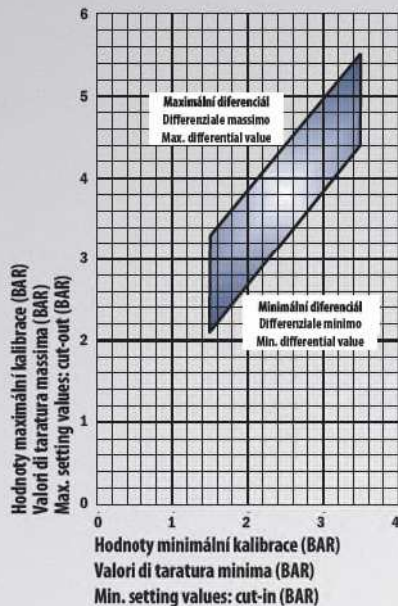
GRAF NASTAVENÍ - SETTING DIAGRAM

PM/5 - PT/5



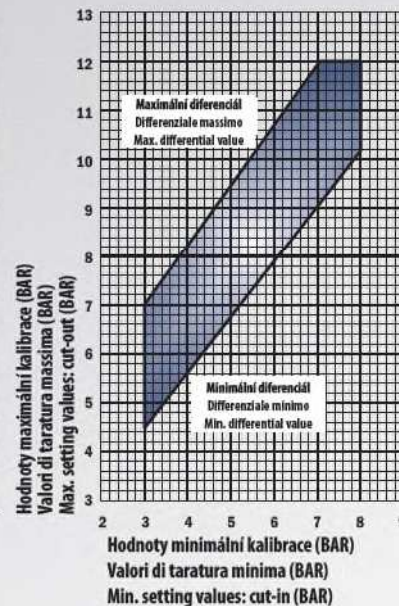
GRAF NASTAVENÍ - SETTING DIAGRAM

PM/6 - PT/6



GRAF NASTAVENÍ - SETTING DIAGRAM

PM/12 - PT/12



SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ NA POŽÁDÁNÍ

- Četné dostupné hydraulické připojení - viz strana 27 - 28.
- Spojovací příruba s manometrem (1/4" F).
- **Nastavení tlaku na požádání.**
- Různé pružiny pro nestandardní regulační rozsah.
- **Nastavená stupnice** pro snadnou regulaci operačního tlaku.
- Průhledný kryt.
- Kryt s **vypínačem on/off**.
- Zesílené elektrické kontakty k proudu až do **25A**.
- Stupeň krytí IP 54.
- Verze vybavena elektrickými kabely pro vedení a motor.
- Verze pro použití na uhlovodík.

OPTIONALS - ESECUZIONI SPECIALI

- Numerose connessioni idrauliche disponibili - vedi pag. 27 - 28.
- Flangia di connessione con predisposizione per manometro (1/4" F).
- **Tarature personalizzate.**
- Differenti molle per campi di regolazione non standard.
- **Scala graduata** per una facile regolazione della pressione di intervento.
- Coperchio trasparente.
- Coperchio con **interruttore on/off**.
- Contatti elettrici rinforzati per correnti fino a **25A**.
- Grado di protezione IP 54.
- Versione dotata di cavi elettrici di collegamento per linea e motore.

OPTIONALS - SPECIAL ARRANGEMENTS

- Several available hydraulic connections - see page 27 - 28.
- 1/4" F Connection flange with pressure gauge seat.
- **Customized settings.**
- Special springs for not standard adjustment ranges.
- **Graduated scale** on the device for an easy adjustment of the cut-in pressure.
- Transparent cover.
- Cover with **on/off button**.
- Reinforced electric contacts up to **25A** current.
- Protection degree IP 54.
- Version with electric cables for line and motor connection.

TECHNICKÉ ÚDAJE

DATI TECNICI TECHNICAL DATA

	PM/5	PM/6	PM/12	PT/5	PT/6	PT/12
Regulační rozsah: Campo di regolazione: Pressure range:	1 - 5 bar	1,5 - 5,5 bar	3 - 12 bar	1 - 5 bar	1,5 - 5,5 bar	3 - 12 bar
Nastavení z výroby: Taratura di fabbrica: Factory setting:	1,4 - 2,8 bar	1,8 - 3 bar	5 - 7 bar	1,4 - 2,8 bar	1,8 - 3 bar	5 - 7 bar
Minimální diferenciál: Differenziale minimo: Min differential:	0,6 bar	0,8 bar	1,5 bar	0,6 bar	0,8 bar	1,5 bar
Maximální diferenciál: Differenziale massimo: Max differential:	2,3 bar	2,2 bar	5 bar	2,3 bar	2,2 bar	5 bar
Nominální proud: Corrente nominale: Rated current:	16A (10)A	16A (10)A	16A (10)A	16A (10)A	16A (10)A	16A (10)A
Nominální napětí: Tensione nominale: Rated voltage:	250V	250V	250V	500V	500V	500V

CERTIFIKÁTY / CERTIFICATIONS / COMPLIANCES



Shoda se směrnicemi 2002/96/CE
Conformità alla Direttiva 2002/96/CE (RoHS)
Compliant to 2002/96/CE Regulation

Na požádání / A richiesta / Upon request:



TÜV, Germany



SEMCO, Sweden



NEMKO, Norway



MEEI, Hungary



UR, United States of America