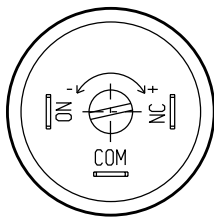
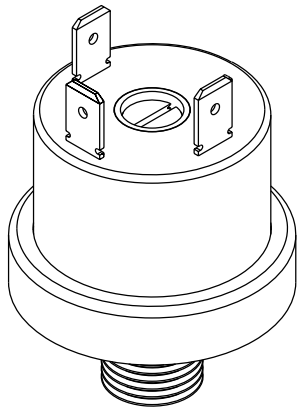
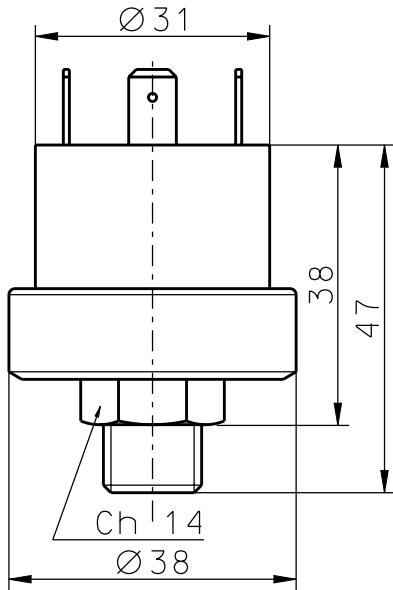


DATI TECNICI PRESSOSTATO "XP601"

TECHNICAL DATA PRESSURESWITCH "XP601"



Collegamenti /
Connections
Not to scale

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- ATTACCO AL PROCESSO - acciaio AISI304
- FILETTATURE - 1/8, 1/4 ISO228/ISO7
- CALOTTA - tecnopolimero (PET)
- MEMBRANA - AISI316
- GRADO DI PROTEZIONE - IP00
- REGOLAZIONE - con vite
- TENSIONE IMPULSIVA NOMINALE - 2,5KV
- INTERVENTO ELETTRICO - SPDT 10(2)-250Vac μ
 SPST-NC 10(2)-250Vac μ
 SPST-NO 10(2)-250Vac μ
 UL/CSA - SPDT 5A-125/250Vac μ
- CONNESSIONE ELETTRICA - fast-on 6,3x0,8
- TEMPERATURA AMBIENTE DI FUNZIONAMENTO - T125°C
- UTILIZZARE CONDUTTORI RESISTENTI AL CALORE T138°C
- PRESSIONE DI SCOPPIO - maggiore di 30 bar
- TIPO DI AZIONE E CARATTERISTICHE COMPLEMENTARI - 1B
- GRADO DI INQUINAMENTO - 2
- DERIVA TERMICA - 0,04 bar ogni 10°C rispetto alla temperatura di 20°C

CONSTRUCTION FEATURES

- PRESSURE CONNECTION - stainless steel AISI304
- THREAD - 1/8, 1/4 ISO228/ISO7
- MAIN BODY - tecnopolymer (PET)
- MEMBRANE - AISI316
- PROTECTION DEGREE - IP00
- ADJUSTMENT - by screw
- RATED IMPULSE VOLTAGE - 2,5KV
- ELECTRIC INTERVENTION - SPDT 10(2)-250Vac μ
 SPST-NC 10(2)-250Vac μ
 SPST-NO 10(2)-250Vac μ
 UL/CSA - SPDT 5A-125/250Vac μ
- ELECTRIC CONNECTION - terminal 6,3x0,8
- OPERATING AMBIENT TEMPERATURE - T125°C
- USE HEAT RESISTANT CONDUCTORS T138°C
- BURST PRESSURE - higher than 30 bar
- TYPE OF ACTION - 1B
- DEGREE OF POLLUTION - 2
- THERMIC DRIFT - 0,04 bar for 10°C with respect to temperature of +20°C

MODELLO TYPE	CAMPO DI REGOLAZIONE SETTING INTERVAL	PRESS. PROVA TEST PRESSURE	DIFFERENZIALE FISSO FIX DIFFERENTIAL
XP601	0,2 + 1,2 bar	4 bar	0,3+/-0,15 bar
	0,5 + 1,5 bar	4 bar	0,3+/-0,15 bar
	1 + 2,5 bar	5 bar	0,3+/-0,15 bar
	1,5 + 4 bar	6 bar	0,35+/-0,15 bar
	2 + 6 bar	8 bar	0,35+/-0,20 bar
	4 + 9* bar	10 bar	0,5+/-0,20 bar
	9 + 15* bar	17 bar	0,7+/-0,30 bar

*No per mercato UL/CSA - Not for UL/CSA market

Omologazioni: EN60730-1, EN60730-2-6, UL/CSA File E157180
 Homologations: EN60730-1, EN60730-2-6, UL/CSA File E157180



MA-TER S.r.l.

www.ma-ter.it