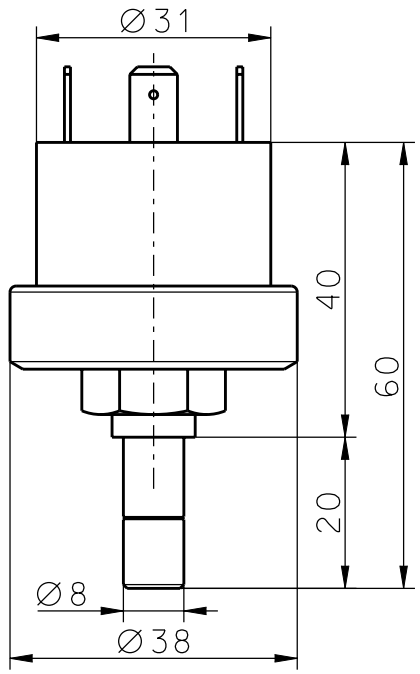
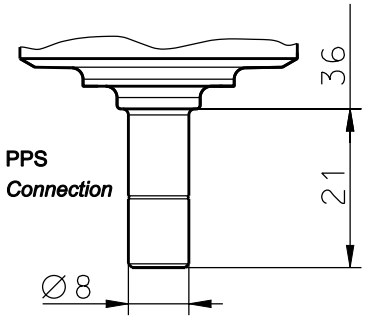
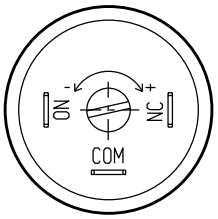
DATI TECNICI PRESSOSTATO "GP605"
TECHNICAL DATA PRESSURESWITCH "GP605"







Collegamenti /
Connections
Not to scale

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

ATTACCO AL PROCESSO - ottone CW617N EN12165 oppure PPS
TIPO DI CONNESSIONE - INNESTO RAPIDO con codolo DN8 mm
CALOTTA - tecnopolimero (PET)
MEMBRANA E TENUTA - NBR - HNBR- EPDM - Viton - Silicone
GRADO DI PROTEZIONE - IP00
REGOLAZIONE - con vite
INTERVENTO ELETTRICO - SPDT 10(2)-250Vac μ
SPST-NC 10(2)-250Vac μ
SPST-NO 10(2)-250Vac μ
UL/CSA - SPDT 8A-125/250Vac μ
CONNESSIONE ELETTRICA - fast-on 6,3x0,8
TEMPERATURA AMBIENTE DI FUNZIONAMENTO - T85°C
UTILIZZARE CONDUTTORI RESISTENTI AL CALORE T110°C
PRESSIONE DI SCOPPIO - maggiore di 20 bar
DERIVA TERMICA - 0,04 bar ogni 10°C rispetto alla temperatura di 20°C

CONSTRUCTION FEATURES

PRESSURE CONNECTION - brass CW617N EN12165 or PPS
PRESSURE CONNECTION - QUICK JOINT MALE SOCKET DN8 mm
MAIN BODY - tecnopolymer (PET)
MEMBRANE AND SEALING - NBR - HNBR - EPDM - Viton - Silicon Rubber
PROTECTION DEGREE - IP00
ADJUSTMENT - by screw
ELECTRIC INTERVENTION - SPDT 10(2)-250Vac μ
SPST-NC 10-250Vac μ
SPST-NO 10-250Vac μ
UL/CSA - SPDT 8A-125/250Vac μ
ELECTRIC CONNECTION - terminal 6,3x0,8
OPERATING AMBIENT TEMPERATURE - T85°C
USE HEAT RESISTANT CONDUCTORS T110°C
BURST PRESSURE - higher than 20 bar
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
GP605	*0,2 ÷ 3 bar	4 bar	0,3+/-0,1 bar
	0,5 ÷ 3 bar	4 bar	0,4+/-0,1 bar
	1 ÷ 5 bar	6 bar	0,5+/-0,15 bar
	3 ÷ 6 bar	7 bar	0,5+/-0,15 bar

* Solo per tarature in discesa
Only for calibration with falling pressure

Omologazioni: EN60730-1, EN60730-2-6, 97/23/CE, 2006/95/CE
UL/CSA File E157180
Homologations: EN60730-1, EN60730-2-6, 97/23/CE, 2006/95/CE
UL/CSA File E157180

CE 0497 03 C US

MA-TER s.r.l.
www.ma-ter.it

Dati tecnici e dimensioni sono validi al momento della stampa. Cambiamenti possono essere apportati senza comunicazione.
Technical data and dimension are valid at the moment of print. Changeas may be done without communication.