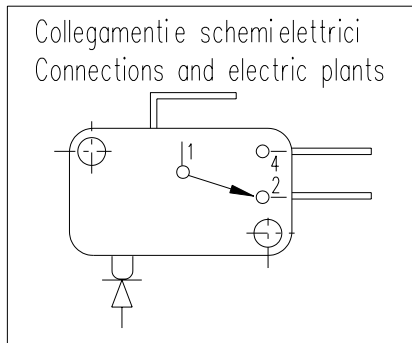
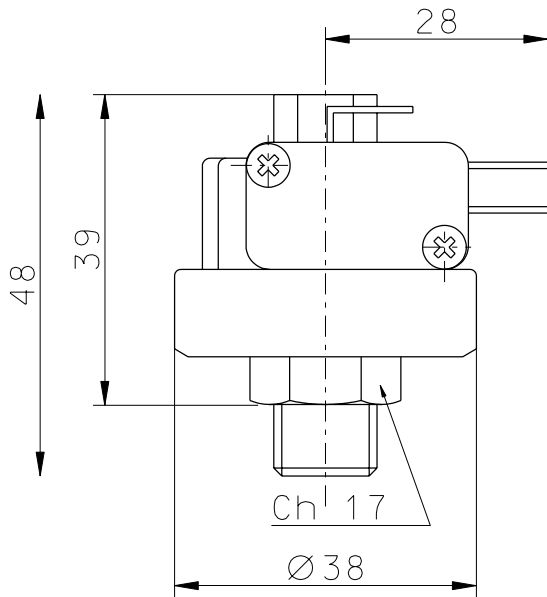


# DATI TECNICI PRESSOSTATO "GP110"

## TECHNICAL DATA PRESSURESWITCH "GP110"



### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

ATTACCO AL PROCESSO - ottone  
 FILETTATURE - 1/8 e 1/4 ISO7/ISO228/NPT  
 CALOTTA - tecnopolimero  
 MEMBRANA - NBR  
 GRADO DI PROTEZIONE - IP00  
 REGOLAZIONE - con vite  
 INTERVENTO ELETTRICO - microinterruttore in aria  
     SPST-NC- 16(4)A-250Vac<sup>μ</sup>  
     SPDT 16(4)A-250Vac<sup>μ</sup>  
     SPDT 0,1(0,05)A- 250Vac<sup>μ</sup>  
 CONNESSIONE ELETTRICA - fast-on 6,3x0,8  
 TEMPERATURA AMBIENTE - +85° C  
 PRESSIONE DISCOPIO - maggiore di 40 bar  
 DERIVA TERMICA - 0,04 bar ogni 10° C rispetto alla temperatura di 20° C

### CONSTRUCTION FEATURES

PRESSURE CONNECTION - brass  
 THREAD - 1/8 and 1/4 ISO7/ISO228/NPT  
 MAIN BODY - tecnopolymer  
 MEMBRANE - NBR  
 PROTECTION DEGREE - IP00  
 ADJUSTMENT - by screw  
 ELECTRIC INTERVENTION - air microswitch  
     SPDT 16(4)A-250Vac<sup>μ</sup>  
     SPST-NC 16(4)A-250Vac<sup>μ</sup>  
     SPDT 0,1(0,05)A-250Vac<sup>μ</sup>  
 ELECTRIC CONNECTION - tab terminal 6,3x0,8  
 ADMITTED TEMPERATURE - +85° C  
 BURST PRESSURE - higher than 40 bar  
 THERMIC DRIFT - 0,04 bar for 10° C with respect to tempera

MODELLO TYPE	CAMPO DIREGOLAZIONE SETTING INTERVAL	PRESS. PROVA TEST PRESSURE	DIFFERENZIALE FISSO FIX DIFFERENTIAL
GP110	×0,2 ÷ 3 bar	4 bar	0,2+/-0,1 bar
	0,5 ÷ 3 bar	4 bar	0,25+/-0,15 bar
	1 ÷ 5 bar	6 bar	0,25+/-0,15 bar
	4 ÷ 10 bar	10 bar	0,35+/-0,15 bar

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

mologazioni: EN60730-1 e EN60730-2-6  
 Homologations: EN60730-1 and EN60730-2-6

