

# trasduttore pneumo-elettrico

pressure switches

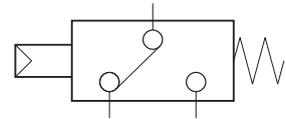


Permette di trasformare un segnale pneumatico in un segnale elettrico. L'interruttore dispone sia del contatto normalmente aperto sia di quello normalmente chiuso.

Su richiesta disponibile anche in versione passa parete (codice 03.025.4).

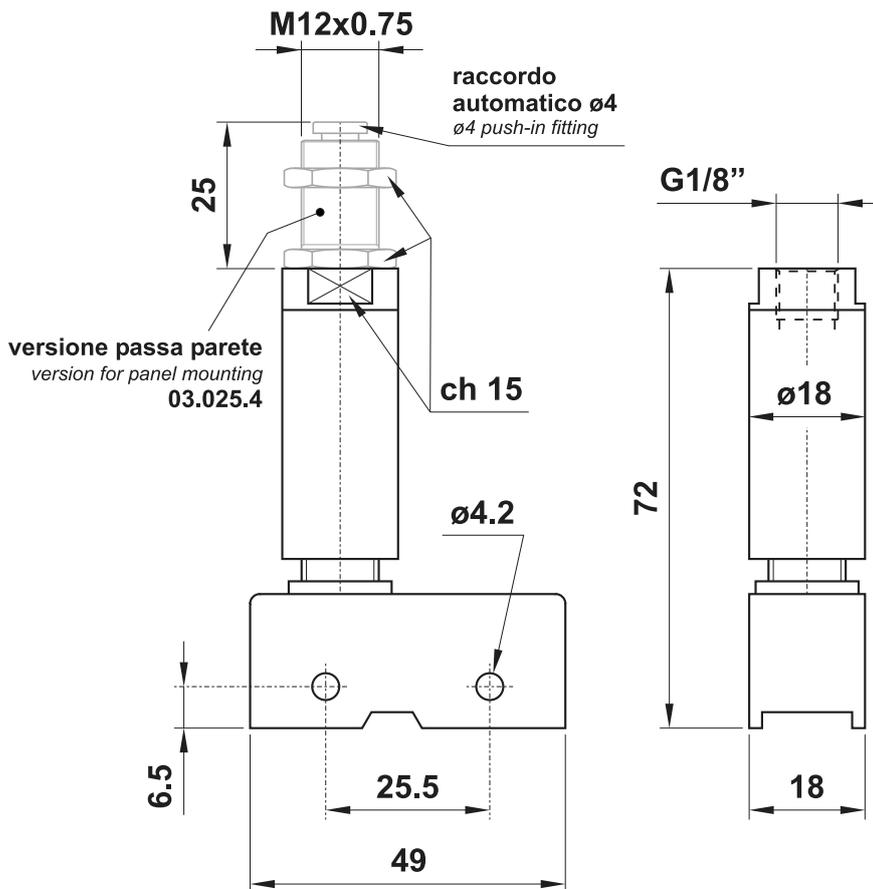
*It can be used to change a pneumatic signal into an electric signal. The switch has both the normally open and the normally closed contact.*

*On request available for panel mounting (order code 03.025.4).*



**CODICE DI ORDINAZIONE**  
**ORDER CODE**

**TRP 8**



**parametri di impiego**  
*utilization parameters*

DC

V	24	125	250
A	6	1.1	0.4

AC 50-60 Hz

V	24	120	250
A	7	6	5

durata cicli	10.000.000	life time (cycles)
frequenza massima (cicli/ora)	6000	max frequency (cycles/hour)
grado di isolamento IP con protezione montata	IP 40	IP degree with mounted protection cover
tensione di isolamento	250 V ~	rated insulation voltage
corrente nominale termica	16 A	rated thermal current
protezione contro i corto circuiti (fusibile)	16 A	protection against short circuits (fuse)

Il trasduttore è fornito con il cappuccio di protezione per il contatto elettrico.

*The switch is supplied with the protection cover for the electric contact.*

Attacchi <i>Ports</i>	G1/8"
Temperatura di esercizio <i>Temperature range</i>	max +60°C
Pressione di esercizio <i>Working pressure</i>	1 ... 10 bar 0.1 ... 1 MPa
Fluido <i>Fluid</i>	Aria filtrata 50µ con o senza lubrificazione 50µ filtered, lubricated or non lubricated air