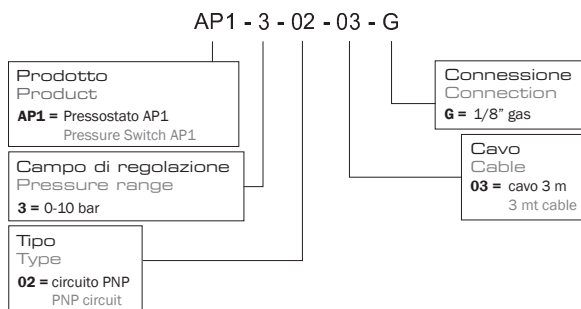


Guida alle referenze Guide to references



Pressostato AP1

Il pressostato elettronico Aircomp AP1 è caratterizzato da grande versatilità d'impiego grazie alla possibilità di regolazione sia del punto di intervento che dell'isteresi.

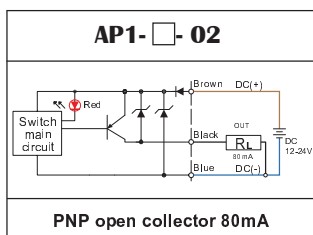
- * Di dimensioni particolarmente compatte si può montare su tutte le prese d'aria Aircomp.
- * Viene proposto nella versione ad uscita digitale PNP con led di indicatore d'intervento.
- * Campo di commutazione da 0 - 10 bar.
- * Connessione pneumatica da 1/8 (con filetto interno M5).

Pressure switch AP1

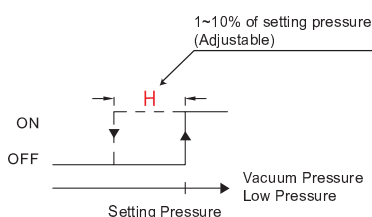
AIRCOMP electronic pressure switch AP1 is distinguished by great versatility allowing to adjust both switching point and hysteresis.

- * Featuring particularly compact dimensions, it can be mounted on all AIRCOMP air-supply kits.
- * Available version with digital PNP output with Led for switching indication.
- * Switching range: 0 - 10 bar.
- * Pneumatic connection 1/8 (with internal thread M5).

Circuito pressostato Pressure switch circuit



Isteresi regolabile Hysteresis adjustable



Caratteristiche - Features

Fluido - Fluid	aria, gas no corrosivi e non infiammabili air, non corrosive gas
Campo di regolazione - Setting pressure range	0 - 10 bar
Pressione massima - Withstand pressure	15 bar
Tensione di alimentazione - Supply voltage	12 - 24V DC +/- 10%
Tempo di risposta - Response time	5 ms o inferiore / 5 ms or less
Tipo di uscita - Output method model	PNP 80 mA
Consumo corrente - Current consumption	21 mA max
Protezione IP - IP protection	IP40
Temperatura ambiente - Working temp range	0 - 50 °C (no condensation of freezing)
Umidità ambiente - Ambient humidity range	35 - 85% RH (no condensation)
Connessione - Port size	G 1/8 (M5 interno - M5 internal thread)
Lunghezza cavo - Cable length	3 m
Peso - Weight	50 g
Led	rosso - red