

PRESSOSTATI REGOLABILI BASSA PRESSIONE SERIE RLP901

Tensione Massima:	250 Volt
Intensità di corrente:	6 (1.5) A @ 250 VAC / 2 A @ 24 VDC
Certificazione:	CE (Testati TUV)
Contatti elettrici:	SPDT
Connessione elettrica:	Faston 6,3x0,8 mm DIN 46244
Materiali standard	Corpo Ottone o PA Membrana NBR (altre su richiesta) Contatti elettrici Argentati
Temperatura ambiente	-20°C a +85°C
Temperatura fluido	fino a 85°C (PA) o 130°C (Ottone)
Protezione elettrica:	IP00 IP44 con Cappuccio 6329 IP65 con cappuccio 6371
Connessioni processo:	G1/8", G1/4" (M10x1, Tubo su richiesta)
Regolazione:	Pomello graduato



Rev.01/2021

SIGLA di ORDINAZIONE

RLP9016 3 1 1 4 L 1

TIPO	Pressostato Regolabile Bassa Pressione
COSTRUZIONE	6
CAMPO di REGOLAZIONE	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8
PRECISIONE	1
PRESSIONE MASSIMA LAVORO	1 - 2
MATERIALE MEMBRANA	1 - 2 - 3 - 4
ATTACCO AL PROCESSO	A - B - C - L - M - N
PORTATA CONTATTI	4

SPIEGAZIONE SIGLA

TIPO

RLP901 Pressostato Regolabile Bassa Pressione

COSTRUZIONE

6 Pressostato con campo di regolazione fino 3 bar

CAMPO DI REGOLAZIONE

1... 61	5 ÷ 20 mbar
2... 62	10 ÷ 50 mbar
3... 63	25 ÷ 100 mbar
4... 64	50 ÷ 250 mbar
5... 65	100 ÷ 500 mbar
6... 66	250 ÷ 1000 mbar
7... 67	500 ÷ 1500 mbar
8... 68	1000 ÷ 3000 mbar

PRECISIONE

1 Accuracy ±10%

PRESSIONE MASSIMA DI LAVORO

- 1 Standard (dipende dai campi, vedi tabella)
- 2 Estesa (dipende dai campi, vedi tabella)

MATERIALE MEMBRANA

- 1 NBR standard
- 2 EPDM (su richiesta per quantità)
- 3 Silicone (su richiesta per quantità)
- 4 FKM (su richiesta per quantità)

ATTACCO AL PROCESSO/MATERIALE CORPO

- M Attacco Filettato in Ottone G1/4"
- N Attacco Filettato in Ottone G1/8"
- L Attacco Filettato in Ottone M10x1
- A Attacco diretto in PA per tubo Ø 6 mm
- B Attacco diretto in PA per tubo Ø 6,5 mm
- C Attacco diretto in PA per tubo Ø 10 mm

PORTATA CONTATTI

4 6 (1.5) A @ 250 VAC / 2 A @ 24 VDC

Modello	Campo di misura per la pressione di lavoro		Banda di tolleranza	Differenziale	Press. Lavoro positiva max	Press. Lavoro negativa max
	da	a				
			%	mbar	standard/estesa bar	standard/estesa bar
1.61	5	20 mbar	±10 %	3	0,5 / 4 bar	-/-1
2.62	10	50 mbar	±10 %	5	0,5 / 4 bar	-/-1
3.63	25	100 mbar	±10 %	10	0,5 / 4 bar	-/-1
4.64	50	250 mbar	±10 %	20	1 / 4 bar	-/-1
5.65	100	500 mbar	±10 %	50	1 / 4 bar	-/-1
6.66	250	1000 mbar	±10 %	150	7	-1 bar
7.67	500	1500 mbar	±10 %	250	7	-1 bar
8.68	1000	3000 mbar	±10 %	500	7	-1 bar

