

## PODSTAWOWY CZUJNIK CIŚNIENIA

Seria PMN

PMN1A

Czujnik Ciśnienia 0,1..1 bar NO G1/8 BSPT

- Prąd i napięcie styków: 0,5(0,2)A/48V AC
- Rodzaj styków: NO i NC
- Przyłącze elektryczne: DIN 46248 - 6,3x0,8
- Możliwe zakresy nastaw od 0,1..1 bar do 50..300 bar

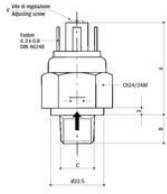


### OPIS PRODUKTU

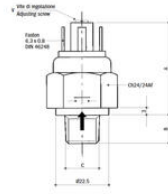
Podstawowy czujnik PMN marki Elettrotec. Może pracować w szerokim zakresie aplikacji. Na życzenie dostępne są liczne wykonania niestandardowe.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Funkcja	NO
Materiał membrany	NBR
Materiał obudowy	Mosiądz
Max. napięcie AC/DC	48 V
Max. temperatura medium	60 °C
Max. zakresu nastawy ciśnienia	1 bar
Min. temperatura medium	-5 °C
Min. zakresu nastawy ciśnienia	0,1 bar
Podłączenie	G1/8 BSPT
Połączenie elektryczne	DIN 46248
Rodzaj gwintu	Stożkowy



°C	Filtrazione / Filtration	SP
10K	CL1/4 BSPF conica/tape	12
14K	CL1/4 BSPF conica/tape	12
20K	M12x1.5 cilindrica/paralela	12
M12	M12x1.5 cilindrica/paralela	12
R15	CL1/8 BSPF cilindrica/paralela	12
R15	CL1/8 BSPF cilindrica/paralela	12
18MPF	1/2" NPT conica/tape	12
18MPF	1/2" NPT conica/tape	12



°C	Filtrazione / Filtration	SP
10K	CL1/4 BSPF conica/tape	12
14K	CL1/4 BSPF conica/tape	12
20K	M12x1.5 cilindrica/paralela	12
M12	M12x1.5 cilindrica/paralela	12
R15	CL1/8 BSPF cilindrica/paralela	12
R15	CL1/8 BSPF cilindrica/paralela	12
18MPF	1/2" NPT conica/tape	12
18MPF	1/2" NPT conica/tape	12

TIPO MODEL	CAMPO DI LAVORO PRESSIONE RELATIVA		DIMENSIONI "H"		MAX. PRESSIONE ENERCA SOSTENIBILE		DIFFERENZIALE		TOLLERANZA		ESECUZIONE
	RELATIVA PRESSIONE	ABSOLUTA	mm	mm	BAR	PSI	PSI	BAR	PSI	PSI	
PMN 1	0.1 - 1	40 - 40	40	40	300	300	300	0.1	0.1	0.1	
PMN 2	0.1 - 1	40 - 40	40	40	300	300	300	0.15	0.15	0.15	Montagna
PMN 10	2 - 10	40 - 40	40	40	300	300	300	0.2	0.2	0.2	Montagna
PMN 20	10 - 20	40 - 40	40	40	300	300	300	0.3	0.3	0.3	Diapiragine
PMN 50	20 - 50	40 - 40	40	40	300	300	300	0.8	0.8	0.8	Diapiragine
PMN 80	50 - 80	40 - 40	40	40	300	300	300	1.5	1.5	1.5	Diapiragine
PMN 100	100 - 100	40 - 40	40	40	300	300	300	15	15	15	Diapiragine
PMN 200	100 - 200	40 - 40	40	40	600	600	600	15	15	15	Diapiragine
PMN 300	100 - 300	40 - 40	40	40	600	600	600	20	20	20	Diapiragine

TIPO MODEL	CAMPO DI LAVORO PRESSIONE RELATIVA		DIMENSIONI "H"		MAX. PRESSIONE ENERCA SOSTENIBILE		DIFFERENZIALE		TOLLERANZA		ESECUZIONE
	RELATIVA PRESSIONE	ABSOLUTA	mm	mm	BAR	PSI	PSI	BAR	PSI	PSI	
PMN 1	0.1 - 1	40 - 40	40	40	300	300	300	0.1	0.1	0.1	
PMN 2	0.1 - 1	40 - 40	40	40	300	300	300	0.15	0.15	0.15	Montagna
PMN 10	2 - 10	40 - 40	40	40	300	300	300	0.2	0.2	0.2	Montagna
PMN 20	10 - 20	40 - 40	40	40	300	300	300	0.3	0.3	0.3	Diapiragine
PMN 50	20 - 50	40 - 40	40	40	300	300	300	0.8	0.8	0.8	Diapiragine
PMN 80	50 - 80	40 - 40	40	40	300	300	300	1.5	1.5	1.5	Diapiragine
PMN 100	100 - 100	40 - 40	40	40	300	300	300	15	15	15	Diapiragine
PMN 200	100 - 200	40 - 40	40	40	600	600	600	15	15	15	Diapiragine
PMN 300	100 - 300	40 - 40	40	40	600	600	600	20	20	20	Diapiragine