

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

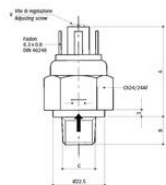
Podstawowy czujnik PMN marki Elettrotec. Może pracować w szerokim zakresie aplikacji. Na życzenie dostępne są liczne wykonania niestandardowe.

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



SFO MODEL	DIMENSIONS "H" CARGO & LAYERS PRESSURE BELTLINE	MAX PRESSURE STRESS SUPPORTABLE					DIFFERENCE BETWEEN MAX. 20°C & TOLERANCE 20°C	TOLERANCE 20°C TOLERANCE AT 20°C	EXCUTION
		RAT. ESTIME PRESSURE							
		ASSIGNMENT RAT. ESTIME PER CARGO FOR CARGO 1 FOR CARGO 2 FOR CARGO 3	REDUCED RAT. ESTIME PER CARGO FOR CARGO 1 FOR CARGO 2 FOR CARGO 3	ESTIME OBTINE PER CARGO FOR CARGO 1 FOR CARGO 2 FOR CARGO 3	ESTIME CARGO RATIO PER CARGO FOR CARGO 1 FOR CARGO 2 FOR CARGO 3	ESTIME CARGO RATIO PER CARGO FOR CARGO 1 FOR CARGO 2 FOR CARGO 3			
PMN 1	0.1 - 1	40	40	300	300	300	6.1	+5.1	
PMN 2	0.15 - 2	40	40	300	300	300	6.15	+5.15	
PMN 10	2 - 10	40	40	300	300	300	6.2	+5.2	Membranes
PMN 15	3 - 15	40	40	300	300	300	6.3	+5.3	
PMN 50	50 - 50	40	40	300	300	300	6.8	+5.8	
PMN 80	50 - 80	40	40	300	300	300	6.5	+5.5	
PMN 150	50 - 150	40	40	300	300	300	6.7	+5.7	Piston in the middle
PMN 300	150 - 300	40	40	300	300	300	6.8	+5.8	
PMN 350	150 - 350	40	40	300	300	300	6.85	+5.85	



"C"	Fiberature / Thread	"B"
10K	G1/8 BSPT conical/taper	10
14K	G1/4 BSPT conical/taper	12
10K1	M12x1.5 conical/taper	10
M12	M12x1.5 cylindrical/parallel	12
R14	G1/4 BSPP cylindrical/parallel	12
R18	G3/8 BSPP cylindrical/parallel	12
14NPT	1/4" NPT conical/taper	12
18NPT	1/8" NPT conical/taper	10

SPEI	CHARGE D'EXPENSE PREVISIONNELLE RELATIVE	DIMENSIONS "N"		NIVEAU PREVISIONNEL DES SUPPORTABLES				DIFFERENTIELS DE PREVISIONS A 20°C	TOLERANCES PREVISIONNELLES A 20°C	EVALUATION DE LA PREVISION A 20°C	EVALUATION
		PREVISION RELATIVE	PREVISION RELATIVE	PREVISION RELATIVE	PREVISION RELATIVE	PREVISION RELATIVE	PREVISION RELATIVE				
PREN 1	0.1 - 1	40	40	300	300	300	300	0.1	+0.1		
PREN 2	0.15 - 0.2	40	40	300	300	300	300	0.15	+0.15		
PREN 10	2 - 30	40	40	300	300	300	300	0.2	+0.2		
PREN 15	20 - 50	40	40	300	300	300	300	0.2	+0.2		
PREN 20	50 - 100	40	40	300	300	300	300	0.3	+0.3		Neutre
PREN 30	100 - 200	40	40	300	300	300	300	0.4	+0.4		
PREN 40	200 - 300	40	40	300	300	300	300	0.5	+0.5		
PREN 50	300 - 400	40	40	300	300	300	300	0.6	+0.6		
PREN 60	400 - 500	40	40	300	300	300	300	0.7	+0.7		
PREN 70	500 - 600	40	40	300	300	300	300	0.8	+0.8		
PREN 80	600 - 700	40	40	300	300	300	300	0.9	+0.9		
PREN 90	700 - 800	40	40	300	300	300	300	1.0	+1.0		
PREN 100	800 - 900	40	40	300	300	300	300	1.1	+1.1		