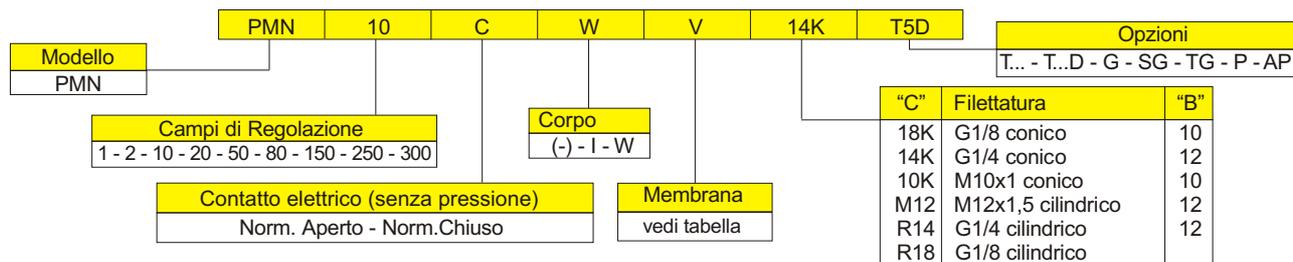


# PRESSOSTATI REGOLABILI SERIE PMN

Tensione massima: 48 Vca/cc  
 Intensità di corrente: Resistiva 0.5 (0.2)A  
 Materiali standard: Membrana e Guarnizione NBR  
 Corpo PMN 1+10 Ottone, PMN 20+300 Acc. Tropicalizzato  
 Corpo portacontatti Nylon caricato 6,6

Temperatura: -40°C ... +140°C (dipende dalla membrana/guarnizione)  
 Max. n° di interventi: 200/1' (membrana), 80/1' (pistone) @ 25°C  
 Protezione elettrica: Fast-on IP 00, con CAP 1 IP54, con CAP 10 IP54  
 Vita meccanica: 10<sup>6</sup> cicli  
 Prova di rigidità: 1500 V - 10 mA - 10"  
 Coppia di fissaggio: max 5 Kgm



TIPO	CAMPO DI LAVORO PRESSIONI RELATIVE bar	DIMENSIONI "A" mm	MAX. PRESSIONE STATICA SUPPORTABILE bar					DIFFERENZIALE FISSO MAX @ 25°C bar	TOLLERANZA D'INTERVENTO @ 25°C bar	ESECUZIONE
			ESECUZIONE STANDARD CORPO OTTONE	ESECUZIONE STANDARD CORPO ACCIAIO TROPICALIZZATO	ESECUZIONE AP SOLO PMN 1-2-10 CORPO ACCIAIO TROPICALIZZATO	ESECUZ. CORPO ACC. INOX AISI 303	ESECUZ. CORPO ACC. INOX AISI 316			
PMN 1	0,1 - 1	40	80			150	150	0,1	±0,1	Membrana
PMN 2	0,15 - 2	40	80			150	150	0,15	±0,15	
PMN 10	2 - 10	40	80			150	150	0,2	±0,2	
PMN 1 AP	0,1 - 1	40			300			0,1	±0,1	
PMN 2 AP	0,15 - 2	40			300			0,15	±0,15	
PMN 10 AP	2 - 10	40			300			0,2	±0,2	
PMN 20	10 - 20	40		300		300	300	0,3	±0,4	
PMN 50	20 - 50	40		300		300	300	0,8	±1	
PMN 80	50 - 80	40		300		300	300	5,5	±2	
PMN 150	50 - 150	40		300		300	300	10	±5	
PMN 250	100 - 250	40		600		400	400	15	±10	Pistone
PMN 300	50 - 300	42		600		400	400	20	±15	

## COMPOSIZIONE SIGLA DI ORDINAZIONE

PMN... Pressostato con attacchi faston 6.3 x 0.8

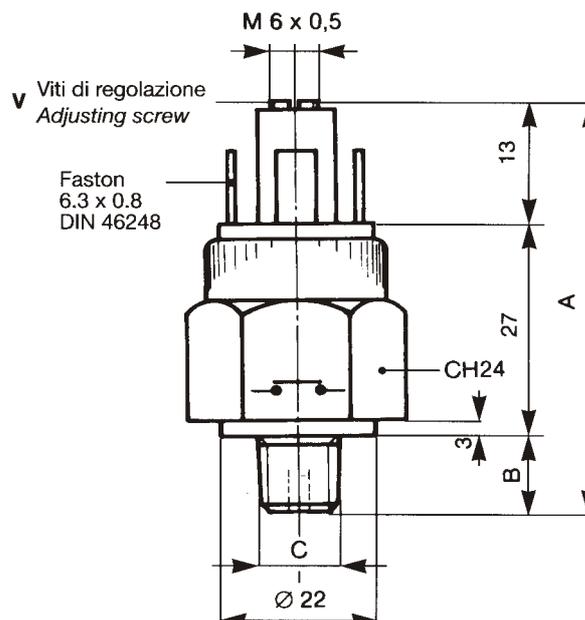
Tipo di contatto  
 A Contatto aperto (senza pressione)  
 C Contatto chiuso (senza pressione)

Materiale corpo Ch24  
 (vedi caratteristiche generali)  
 - Esecuzione standard  
 Corpo in acciaio inox AISI303  
 W Corpo in acciaio inox AISI316

Membrana/Guarnizione  
 - NBR (-5°C...+60°C)  
 V FKM (-5°C...+90°C)  
 S Silicone (-30°C...+120°C)  
 NT HNBR (-25°C...+140°C)  
 C Neoprene (-10°C...+90°C)  
 E EPDM (-20°C...+110°C)  
 MI Acciaio Inox (-30°C...+140°C)  
 Z ZNBR (-40°C...+60°C)

Filettature disponibili  
 - G1/8 conica (esecuzione standard)  
 14K G1/4 conica  
 10K M10x1 conica  
 M12 M12x1.5 cilindrica  
 R14 G1/4 cilindrica  
 R18 G1/8 cilindrica

Esecuzioni speciali (a richiesta)  
 T2 Taratura in salita al valore desiderato (es. 2 bar)  
 T2D Taratura in discesa al valore desiderato (es. 2 bar)  
 G Contatti dorati 3 microns per bassa corrente  
 SG Sgrassati per ossigeno  
 TG Testati per gas  
 P Portacontatti in Pocan -30°C...+140°C  
 AP Esecuzione per alta pressione



IN CONFORMITÀ ALLE NORME 2004/108 CE RELAZIONE EMC N° 147E/96.