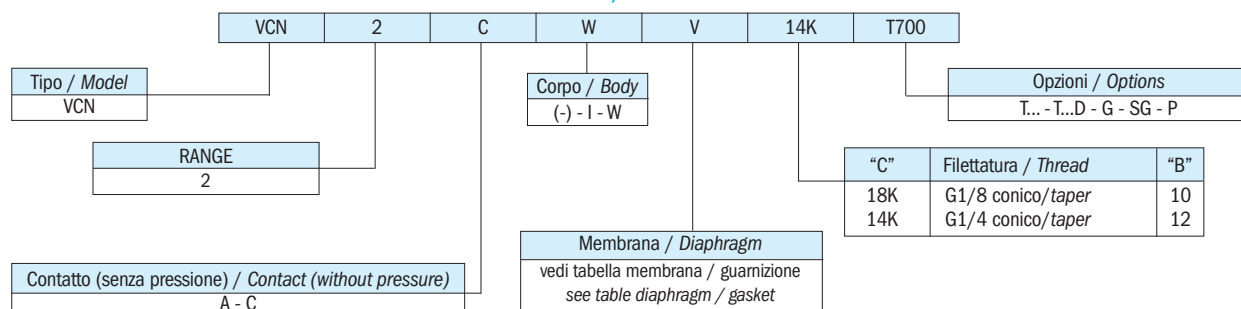




Tensione massima	48 Vca/cc	Max voltage	48 Vac/dc
Intensità di corrente	0,5(0,2)A	Current	0.5(0.2)A
Membrana	Vedi tabella membrane	Diaphragm	See reference list below
Campo di temperatura	-30°C...+140°C	Temperature range	-30°C to +140°C
	(in funzione della membrana)		(according to diaphragm material)
Max. n° d'interventi a 25 °C	200/1"	Max. cycles rate at 25°C	200/min
Protezione	IP00 vedi pagina 2	Protection (terminals)	IP00 see page 2
Protezione con CAP10	IP54 vedi pagina 2	Protection with CAP10	IP54 see page 2
Protezione con CAP1	IP54 vedi pagina 2	Protection with CAP1	IP54 see page 2
Corpo Ch24	Acciaio Tropicalizzato	Body 24 AF	Tropicalized steel
Corpo porta contatti	Nylon caricato 6,6	Switch housing	Nylon 6,6
Vita meccanica	10 <sup>6</sup> cicli	Mechanical life	10 <sup>6</sup> operations
Prova di rigidità	1500V - 10 mA - 10"	Strength test	1500V - 10 mA - 10"
Coppia di fissaggio	Max. 5 Kgm.	Tightening torque	Max. 5 Kgm.
Contatti elettrici	Rame argentato 3 micron	Contact	Silver-plated copper at (3 microns)

### SIGLA DI ORDINAZIONE / HOW TO ORDER



### SPIEGAZIONE DELLE SIGLE DI ORDINAZIONE / ORDERING INFORMATION

<b>VCN2</b>	Vuotostato con attacchi faston 6.3 x 0.8
A	Contatto aperto (senza vuoto)
C	Contatto chiuso (senza vuoto)
T400	Taratura in salita (es. a -400 mbar)
T400D	Taratura in discesa (es. a -400 mbar)
<b>Membrane</b>	- NBR (-5°C...+60°C)
V	FKM (-5°C...+90°C)
S	Silicone (-30°C...+120°C)
NT	HNBR (-25°C...+140°C)
E	EPDM (-20°C...+120°C)
<b>Filettature (quota C)</b>	- G 1/8K conico standard
14K	G 1/4K conico
<b>Esecuzioni speciali (a richiesta)</b>	G Contatti dorati 3 micron per bassa corrente
I	Corpo esagonale in Acc. Inox AISI 303
P	Corpo portacontatti in Pocan (-30°C +140°C)

IN CONFORMITÀ ALLE NORME CE 89/336 RELAZIONE EMC N° 147E/96

<b>VCN2</b>	Vacuum switch with push-on terminals 6.3 x 0.8
A	N/O contact (without vacuum)
C	N/C contact (without vacuum)
T400	Set-point adjustment rising (ex. at -400 mbar)
T400D	Set-point adjustment falling (ex. at -400 mbar)
<b>Diaphragm</b>	- NBR (-5°C to +60°C)
V	FKM (-5°C to +90°C)
S	Silicone (-30°C to +120°C)
NT	HNBR (-25°C to +140°C)
E	EPDM (-20°C to +120°C)
<b>Threads</b>	- G 1/8K taper thread (standard)
14K	G 1/4K taper thread
<b>Options</b>	G Gold-plated contacts (3 microns) for low current
I	AISI 303 stainless steel body
P	Pocan switch housing (-30° to +140°C)

IN COMPLIANCE WITH 2004/108 CE RULES EMC N° 147E/96 REPORT.

### CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL SPECIFICATIONS

TIPO MODEL	CAMPO DI LAVORO PRESSIONI RELATIVE ADJUSTMENT RANGE mbar	DIMENSIONI DIMENSIONS mm		MAX. PRES. STATICA SUPPORT. MAX STATIC PRESSURE bar	TOLLERANZA D'INTERVENTO A 25°C TOLERANCE AT 25°C mbar	DIFFERENZIALE FISSO A 25°C FIXED HYSTERESIS AT 25°C mbar	ESECUZIONE DIAPHRAGM	CORPO BODY	PESO WEIGHT g
		A	B						
VCN2	200 - 900	49	10	20	± 50	20	Membrane Diaphragm	Acciaio tropicalizzato Tropicalized steel	60
VCN2...I...		49	10					Acciaio Inox AISI 303 Stainless steel AISI 303	