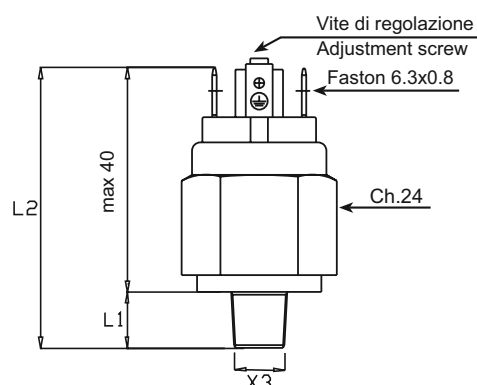


## MOD. 37 Vuotostato ≤ 250V Vacuum switch ≤ 250V



X3	L1	L2
1/8" gas	10	50
1/4" gas	12	52
M10x1	10	50
1/8" NPT	10	50

• Corpo	ottone (a richiesta inox)
• Contatti elettrici	Argento AgNi, a richiesta dorati
• Condizione elettrica	N.A. (colore naturale) N.C. (ocra)
• Max tensione commutabile	250V
• Max corrente commutabile	0,5 A
• Temperatura max fluido	80-120°C (in funzione della membrana)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Vita meccanica	10 <sup>6</sup> operazioni
• Vita elettrica	10 <sup>5</sup> operazioni
• Conforme alla norma	EN 60730-I
• Grado di protezione	IP00
	con cap. 3015001 IP54 IP65 (vedi pag.89)
	con cap. 3900001 IP65 (vedi pag.89)
	con connett. DIN 3900200 IP65
• Inserire codice membrana	<b>1</b> NBR (olio) <b>4</b> CR (aria) (vedi pag 88)
• Peso	~ 70 gr

• Case	brass (on request inox)
• Electric contacts	Silver AgNi, on request gold plated
• Electrical condition	N.O. (natural color) N.C. (ochre)
• Max switches voltage	250 V
• Max switches current	0,5 A
• Max fluid temperature	80-120°C (depending on diaphragm)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Mechanical working life	10 <sup>6</sup> operations
• Electrical working life	10 <sup>5</sup> operations
• In accordance with	EN 60730-I
• Protection degree	IP00
	with cover 3015001 IP54 IP65 (see page 89)
	with cap. 3900001 IP65 (see page 89)
	with DIN connector 3900200 IP65
• Insert diaphragm code	<b>1</b> NBR (oil) <b>4</b> CR (air) (see page 88)
• Weight	~ 70 gr

Codice - Part Number		filettatura - thread	Campo di regolazione Setting range mbar	Tolleranza a 20°C Tolerance at 20°C mbar
Contatto elettrico - Electrical contact Norm. aperto Normally open	Contatto elettrico - Electrical contact Norm. chiuso Normally closed			
37111 <b>9</b>	37211 <b>9</b>	G1/8" conico - conical	-200 / - 900	±100
37112 <b>9</b>	37212 <b>9</b>	G1/4" conico - conical		
20 bar		Massima pressione statica - Max static pressure		

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.  
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.