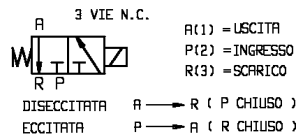
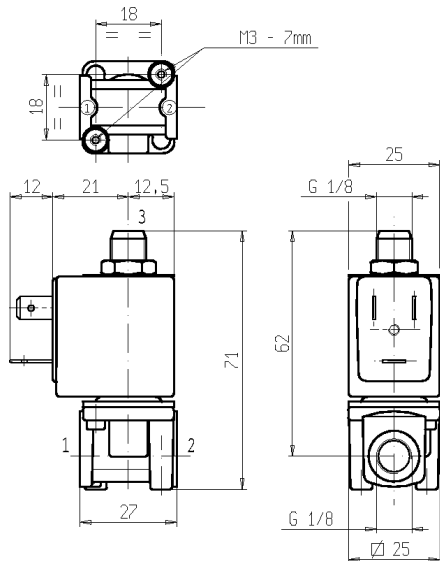




**ELETTRORVALVOLA**  
**3/2- NC (Normalmente chiusa)**  
 Azione diretta  
**G 1/8**

**L377V03C-V05C**

**NON STANDARD**



► **CARATTERISTICHE GENERALI**

Elettrovalvola ad azione diretta, di dimensioni contenute.  
 Adatta per circuiti pneumatici ed idraulici in genere ed in particolare per il comando di cilindri a semplice effetto.  
 Adatta per l'intercettazione di fluidi liquidi e gassosi (verificare la compatibilità del fluido con i materiali con cui viene a contatto)

► **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Pressione massima ammissibile (PS) 30bar  
 Tempo di apertura ~ 15 ms.  
 Tempo di chiusura ~ 15 ms.  
 Temperatura fluido 0°C +130°C  
 Viscosità massima 5°E (-37 cStokes o mm<sup>2</sup>/s)

► **MATERIALI A CONTATTO CON IL FLUIDO**

Corpo Ottone  
 Tenuta FPM  
 Componenti interni Acciaio inox  
 Sede Ottone o acciaio inox  
 Tubo guida Acciaio inox  
 Anello di sfasamento Rame

► **ELETTROMAGNETE**

Servizio continuo ED 100%  
 Materiale di inglobamento PET (Polietilene tereftalato) caricato vetro  
 Classe isolamento bobina F (155°C)  
 Temperatura ambiente -10 C° +60 °C  
 Connessioni elettriche DIN 46340- Connettore 3 poli  
 Grado di protezione IP 65 (EN 60529)  
 Tensioni c.c. 12-24V (+10% -5%)  
 c.a. 24V/50-60Hz - 110V/50-60Hz (120V/60Hz) - 230V/50-60Hz (+10% -15%)  
 (Altre tensioni e frequenze a richiesta e per quantità).

Attacchi ISO 228	Ø int. (mm)	Pressione differenziale (bar)				Kv (m <sup>3</sup> /h)	Serie e tipo		Assorbimento			Organi di tenuta	Note	Peso (kg)	
		Δp min	Δp max				Valvola	Elettromagnete	c.a. (VA)		c.c. (W)				
			Gas		Liquidi				Spunto	Esercizio					
G 1/8	1,3	0	15	15	15	15	0,045	L377V03C	Z610A	16	10	6	FPM	1	0,170
	1,6		10	10	8	8	0,08	L377V05C							
	2,3		3	3	3	3	0,14	L377V05C							

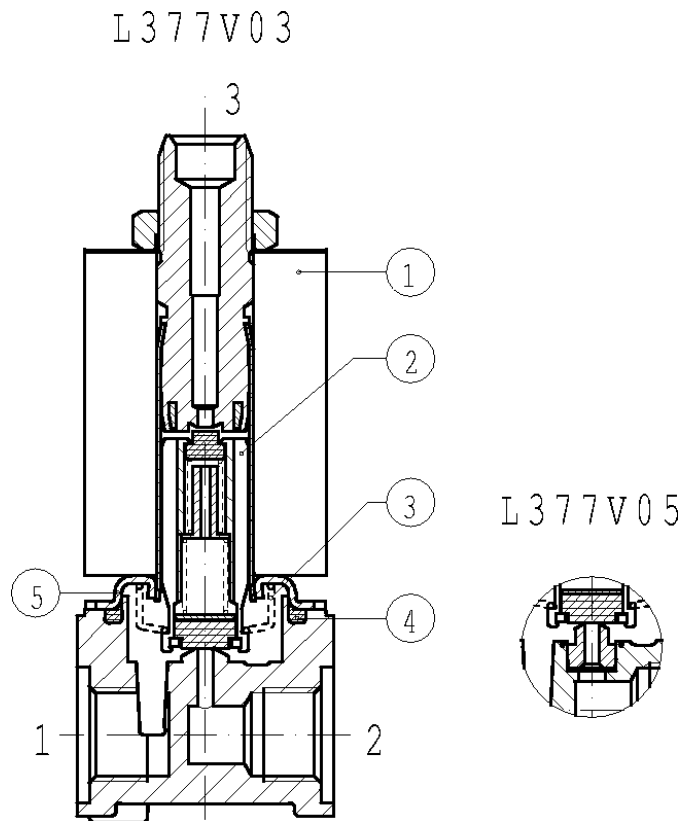
► **NOTE**

- Tenuta: FPM = Elastomero fluorocarbonico  
 - In caso di smontaggio dell'elettromagnete il relativo dado di fissaggio deve essere serrato con una coppia max di 3 Nm.  
 1 - Scarico superiore (3) con sede Ø1,6 mm  
 2 - Versione con sede riportata in acciaio inox

# L377V03C-V05C

NON STANDARD

## ► PARTI DI RICAMBIO



Descrizione Kit		Codice kit	Formato da:
Kit gruppo nucleo	$\varnothing 1,3 - \varnothing 1,6$ $\varnothing 2,3$	G2934702 G2934902	Gruppo nucleo pos.2 OR gruppo guida pos.4
Kit molla rinvio nucleo	$\varnothing 1,3 - \varnothing 1,6$ $\varnothing 2,3$	G2926801 G2927101	N.10 molle rinvio nucleo pos.3
Kit OR gruppo guida		GU2424000017	N.10 OR gruppo guida pos.4
Gruppo guida		2973101R	Gruppo guida pos.5
Elettromagnete		Z610A	Elettromagnete pos.1

## ► INSTALLAZIONE

- L'elettrovalvola può essere montata in qualunque posizione, preferibilmente con l'elettromagnete verticale rivolto verso l'alto.

I DATI RIPORTATI HANNO VALIDITÀ ALLA DATA DI EMISSIONE. EVENTUALI AGGIORNAMENTI SONO DISPONIBILI A RICHIESTA