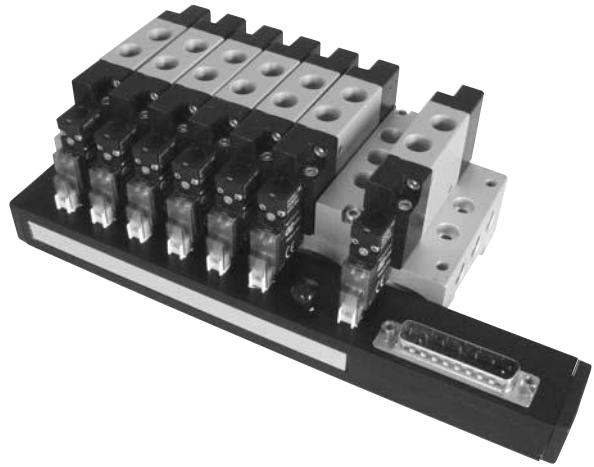


# multiconnessione plug-in compatta

*compact plug-in multiconnection*



- Valvole a spola 5/2 con attacchi filettati G1/8"  
*5/2 spool valves with G1/8" threaded ports*
- Comandi elettrici con azionamento manuale  
*Solenoid pilots with manual override*
- Tensione 24V DC  
*Tension 24V DC*
- Protezione elettrica IP 40  
*Electrical protection IP 40*
- Potenza 0.5 ... 1W  
*Power 0.5 ... 1W*
- Massimo 12 valvole bistabili o 24 monostabili  
*Maximum 12 bi-stable valves or 24 mono-stable*
- Entrata e uscite: G1/8"; scarichi: M5  
*Air supply and exit ports: G1/8"; exhaust ports: M5*



## Materiali

Corpo: alluminio 11S  
Molle: INOX  
Guarnizioni: NBR  
Spola: alluminio nichelato  
Parti interne: ottone OT58

## Materials

Body: aluminium 11S  
Springs: stainless steel  
Seals: NBR  
Spool: nickel plated aluminium  
Internal parts: brass OT58

Diametro nominale <i>Nominal orifice</i>	4 mm		
Portata nominale a 6 bar, $\Delta p$ 1 bar <i>Nominal flow rate at 6 bar, <math>\Delta p</math> 1 bar</i>	350 NL/min		
Temperatura di esercizio <i>Temperature range</i>	-5 ... +60°C		
	al. interna monost. <i>[monost. internal air supply]</i>	al. interna bist. <i>[bi-stable internal air supply]</i>	alim. separata <i>[separate air supply]</i>
Pressione di esercizio <i>Working pressure</i>	2.5 ... 7 bar 0.25 ... 0.7 MPa	2.5 ... 7 bar 0.25 ... 0.7 MPa	-0.9 ... 10 bar -0.09 ... 1 MPa
Pressione di azionamento (per alimentazione separata) <i>Actuating pressure (for separate air supply)</i>		monostabile <i>[mono-stable]</i>	bistabile <i>[bi-stable]</i>
		2.5 ... 7 bar 0.25 ... 0.7 MPa	2.5 ... 7 bar 0.25 ... 0.7 MPa
Fluido <i>Fluid</i>	Aria filtrata 5μ con o senza lubrificazione <i>5μ filtered, lubricated or non lubricated air</i>		

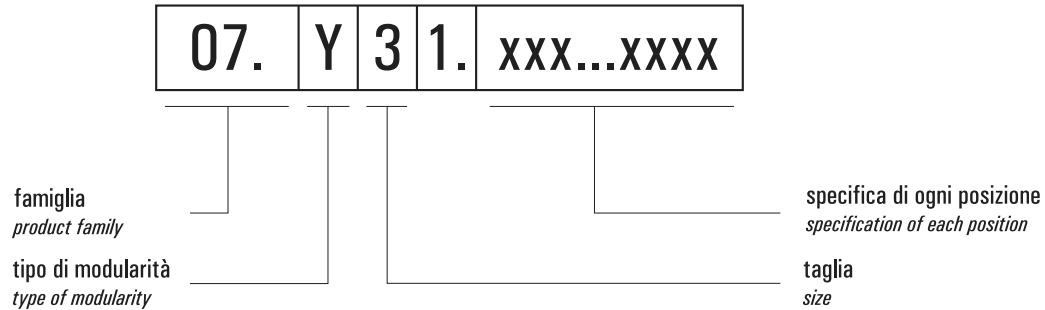
# multiconnessione plug-in compatta

*compact plug-in multiconnection*



## chiave di codifica

*key to codes*



**Famiglia** *[product family]*

**07** multiconnessione plug-in *[plug-in multiconnection]*

**Tipo di modularità** *[type of modularity]*

**Y** sottobasi modulari *[modular multiple sub-bases]*

**Taglia** *[size]*

**3** G1/8" 16 mm

**Specifiche di ogni posizione** *[specification of each position]*

**RISPETTARE MAIUSCOLE E MINUSCOLE  
CASE SENSITIVE**

**G1/8"**

- a** 451P ME
- b** 451P ME AS
- c** 451P EE
- e** 451P EE AS
- q** 451P CE
- r** Piastrina di chiusura *[blanking plate]*
- s** Intermedio *[intermediate header]*
- t** Diaframma alimentazione  
*[diaphragm on air supply]*
- u** Diaframma scarichi  
*[diaphragm on exhausts]*
- v** Diaframma alimentazione + scarichi  
*[diaphragm on air supply and exhausts]*

Le valvole, le parti elettroniche e le sottobasi con i relativi elementi accessori sono compresi e premontati nella multiconnessione ordinata secondo la presente chiave di codifica, non è pertanto necessario ordinarli separatamente.

Valves, electronic parts and sub-bases with accessories are included and preassembled in the multiconnection manifold ordered according to these codes. It is not necessary to order them separately.

# multiconnessione plug-in compatta

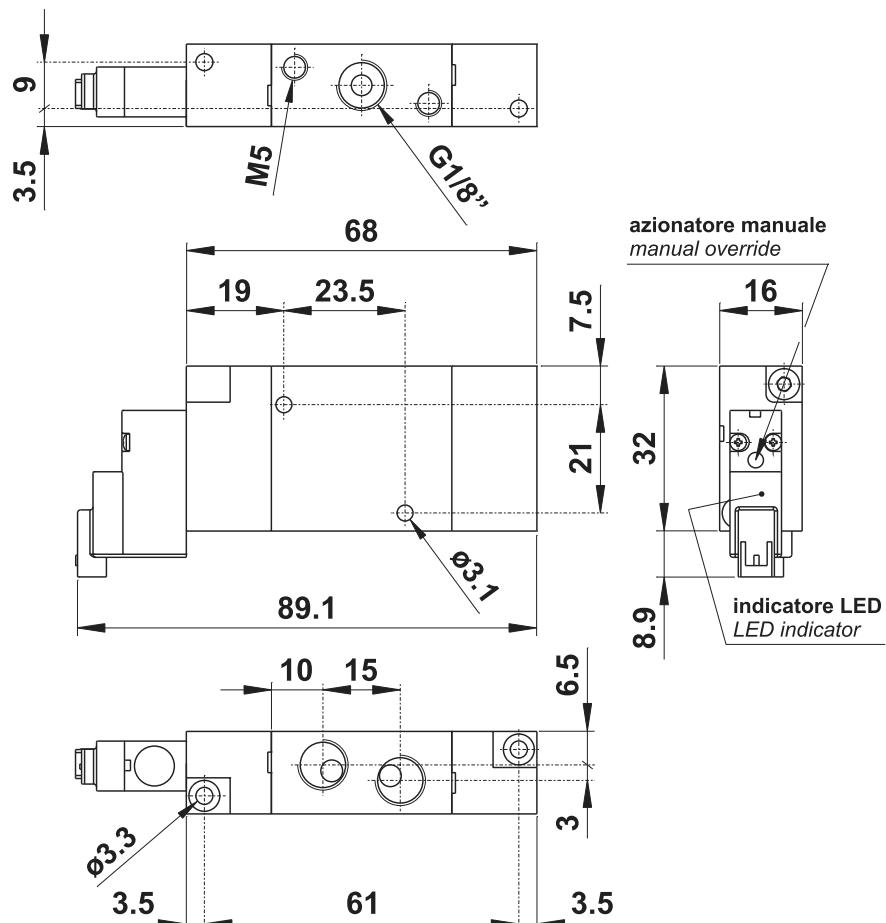
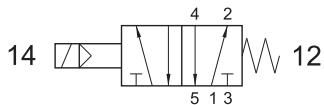
*compact plug-in multiconnection*



## 451P ME

5/2 1/8" comando elettrico - ritorno a molla

5/2 1/8" solenoid pilot - spring return



## 451P EE

5/2 1/8" doppio comando elettrico

5/2 1/8" double solenoid pilot

