

## JSC.12

**Scarico condensa**  
Drain mode

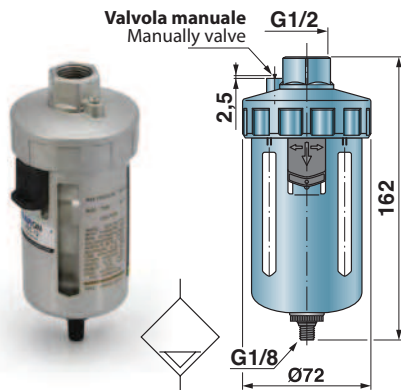
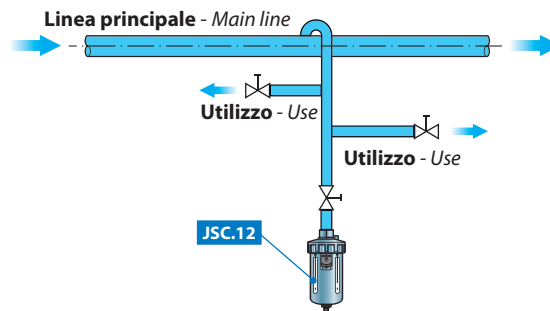
JSC.12 è adatto a raccogliere e successivamente scaricare automaticamente la condensa che si forma in un ramo cieco di un impianto pneumatico. Lo scarico della condensa si realizza anche senza pressurizzazione.

Sul corpo vi è inserita una valvola manuale per la depressurizzazione della tazza nelle fasi di manutenzione.

JSC.12 is useful to collect and automatically release water produced in a closed branch of a pneumatic circuit. Water releasing is possible either with or without pressure.

On the top of the body there is a manual operated valve useful to depressurize cup before the maintenance operations.

### Esempio di applicazione - Operating example



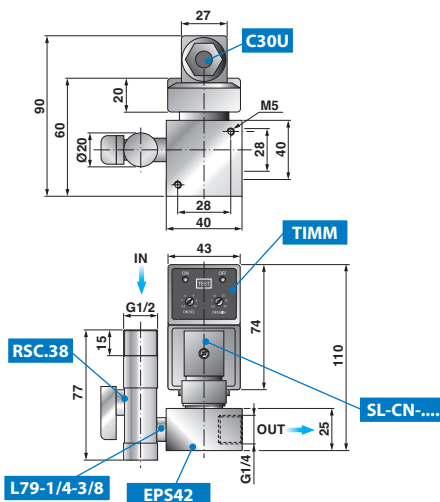
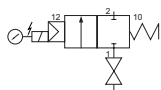
Codice Code	Temperatura di esercizio Temperature range (°C)	Pressione operativa Operating pressure (MPa)	Massa Mass (g)
JSC.12	5 ÷ 60	0,15 ÷ 1,00	400

## SCT- ...

**Scarico condensa temporizzato**  
Automatic drain system

L'"SCT-..." è un sistema di scarico della condensa totalmente automatico. È possibile impostare l'intervallo di tempo tra due azionamenti successivi e la durata del periodo di apertura manualmente operando sulle due manopole del temporizzatore. Questo sistema è adatto essere collegato alla rete pneumatica nel punto più basso e deve disporre di un'alimentazione elettrica che può essere scelta in base alle esigenze, secondo i codici visibili nella tabella di seguito. È fornito inoltre un rubinetto dotato di un apposito filtro, il quale viene utilizzato per poter isolare l'elemento valvola e il temporizzatore dal resto dell'impianto al fine di poter effettuare le opere di manutenzione.

The "SCT-..." is an automatic drain device. time between two successive drives and the length of opening can be set up by means of 2 knobs. This system is suitable to be connected to the pneumatic pipeline at the lowest point and must have a power supply that can be chosen according to the codes shown in the table below. It also provided a ball valves with a special filter which is used to isolate the valve element and the timer from the rest of the plant in order to carry out maintenance operation.



Codice Code	Tensione Voltage	Potenza DC DC power	Potenza AC AC power	Potenza allo spunto AC inrush power	Pressione di utilizzo Operating pressure	Diametro foro Orifice size	Massa Mass
SCT-024C	24V DC	10 W	-	-	0 - 10 bar	2,5 mm	680 g
SCT-024A	24V AC	-	-				
SCT-110A	110V AC	-	13 VA	23 VA			
SCT-220A	220V AC	-	13 VA	23 VA			

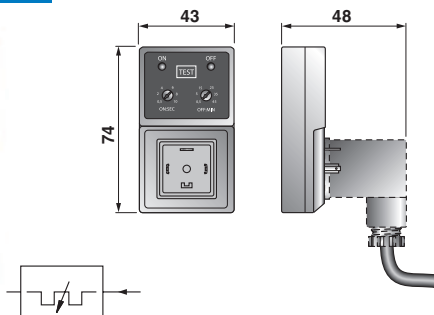
## TIMM

**Timer analogico**  
Analogic timer

Il temporizzatore analogico TIMM è un interruttore elettrico che chiude il circuito con tempi definiti dall'operatore per mezzo delle due manopole poste sul pannello di comando. La prima manopola è contrassegnata con la sigla "ON SEC" ed indica il tempo in cui il circuito elettrico resta chiuso al momento dell'inserzione. La seconda "OFF MIN" indica il tempo in cui il circuito elettrico rimane aperto tra una inserzione e la successiva. E' adatto ad essere utilizzato come comando del sistema di scarico automatico temporizzato SCT-.. (vedi di seguito).

Analogic timer TIMM series is a electric switch that closes a circuit with adjustable times by means of 2 knobs on the control panel. The first knob is marked with "ON SEC" and let to set the switching time after insertion. The second "OFF MIN" one let to set the time between 2 following insertions. It is used in the automatic drain (see next page).

**Nota: utilizza connettore C30 (terminali DIN 43650 A).**  
Note: use C30 connector (terminal type DIN 43650).



Massa Mass (g)	Tensione alim. Voltage (V~)	Corrente max di spunto Max peak current (A)	Assorbimento Absorption (mA)	Tempo ON Time ON (sec)	Tempo OFF Time OFF (min)	Temperatura operativa Operating temperature (°C)	Durata Life (cicli - cycles)	Impiego Use (%)	Grado protez. Protection class (IP)
12	24-240V AC/DC	10-A per 10 mSec.	4 mA	Da 0,5 a 10 sec From 0,5 to 10 sec	Da 0,5 a 45 min From 0,5 to 45 min	-10°C ÷ +50°C	3x10 <sup>6</sup>	100% ED	IP 65