

Manifold modulari per la regolazione del passaggio d'acqua nei circuiti di raffreddamento e visualizzazione delle temperature dell'acqua in uscita dallo stampo. Con Sensor Control è possibile visualizzare, grazie al controllo remoto, la temperatura rilevata all'uscita di ogni singolo circuito di raffreddamento.

Modular manifolds for the water flow management in the cooling circuit and display of the water temperature in the molding output. The Sensor Control system enables the visualization of the output temperature of every cooling circuit through the remote control.



Caratteristiche Tecniche Technical Features

Apparecchiature <i>Equipment</i>	<i>Sensor control</i>
Processore <i>Processor</i>	<i>Cpu S312/0,1ms-istr.</i>
RAM <i>RAM</i>	<i>128 k</i>
Numero canali controllati <i>Number of channels</i>	<i>1:96</i>
Numero stampi memorizzabili <i>Number of memorized molds</i>	<i>illimitato unlimited</i>
Controllo per sonde nello stampo <i>Mold control through sensor</i>	✓
Controllo raffreddamento <i>Cooling control</i>	✓
Controllo riscaldamento <i>Heating Control</i>	✓
Allarmistica sulle temperature <i>Temperature Alarm System</i>	✓
Gestione del fermo pressa <i>Non operating press Management</i>	✓
Slave per espansione n.presse <i>Slave to expand to n. press</i>	<i>Cpu ET200m</i> ✓

Ulteriori dati tecnici

Additional technical data

Consumo Energetico <i>Energy</i>	120 W
Alimentazione <i>Power Supply</i>	220 V 50 Hz
Alimentazione IDR. principale <i>Main Hydraulic pipes</i>	1"
Canale di mandata <i>Input channel pipe</i>	1/2"
Canale di ritorno <i>Output channel pipe</i>	1/2"
Sonde di lettura <i>Sensor</i>	Termoresistenze PT 100

Vantaggi

Advantages

- Avere un riferimento preciso per la messa a punto della produzione;
- Regolazione del flusso in relazione alla temperatura rilevata;
- Poter verificare lo stato del canale;
- Evidenziare eventuali malfunzionamenti degli impianti.
- *Accurate reference before setting up the manufacturing process;*
- *Flow regulation according to the detected temperature;*
- *Possible check of the channel situation;*
- *Detection of possible machinery malfunction.*

Punti di forza

Strenghts

- Semplicità di applicazione
- Modularità 2, 4, 6, 8..., 32 zone indipendenti
- Compattezza
- Possibilità di essere applicati sui piani pressa e stampi
- Quattro lingue selezionabili (I/UK/D/F).
- Easy application;
- Modularity from 2 until 32 independent zones;
- Compactness
- Possibility of application on the top of the machine or molds;
- Four selectable languages (I/UK/D/F).