



STANDARD



# 2000

**TIMER ELETTROMECCANICO CON INDICE MOBILE, MULTISCALA**  
ELECTROMECHANICAL TIMER WITH A MOVING INDEX, MULTIRANGE

## DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

PRECISIONE DI FONDO SCALA / FULL SCALE ERROR  
± 2%

IMPOSTAZIONE MINIMA / MINIMUM TIME SETTING  
1/60 f.s.

TEMPO DI RESET / RESET TIME  
0,5s

LIMITI DI TEMPERATURA / SURROUNDING AIR  
-10 ÷ +55 °C

### CARATTERISTICHE DEL RELÈ / RELAY TECHNICAL DATA

Vita elettrica  
Electrical life 1x10<sup>4</sup> op.

Vita Meccanica  
Mechanical life 1x10<sup>7</sup> op.

Portata in corrente relè  
Current rating 5A AC1

Tensione di commutazione  
Voltage rating 250 Vac

## DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Temporizzatore elettromeccanico 96x96 multiscala a preselezione con riarmo manuale. Dotato di un indice mobile che segnala il tempo trascorso e residuo. Spia luminosa di funzionamento. Tramite la manopola di grandi dimensioni è possibile cambiare il tempo impostato. Sul fianco è disponibile un meccanismo per il cambio scala. Impostazione tempi su ampia scala graduata (50 e 60 Hz). L'inizio della temporizzazione avviene con l'alimentazione del motore sincrono e della bobina (o alla diseccitazione della bobina nella versione "D"). Alla fine del tempo impostato si ha la commutazione dei due contatti ritardati e l'esclusione del motore. Il ripristino sulla posizione avviene togliendo alimentazione alla bobina. Morsetti a vite.

Electromechanical multirange 72x72 timer. With a rotating index that points out the passing time. Time setting by rotation of the large knob. Lamp on presence of power supply. Manual reset. On the side of the timer, it is available a mechanical gear-set to change the full scale time. The timer starts with the power supply to the synchronous motor and to the coil (or powering off the coil in the "D" version). At the end of the time the two switches switch. The reset is made by the power off of the coil. Screw connections.

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Tensioni disponibili / Supply voltage :  
12 Vac; 24 Vac; 48 Vac; 115 Vac; 230 Vac 50/60Hz

Tempi fondoscala impostabili / Full scale time setting:

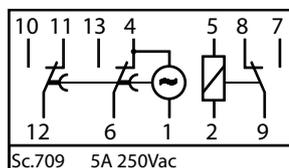
Base 3: 30s - 3m - 30m - 3h - 30h

Base 6: 6s - 60s - 6m - 60m - 6h

Base 12: 12s - 2m - 12m - 2h - 12h

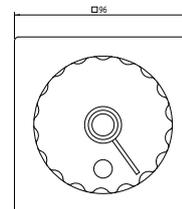
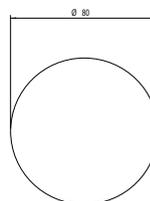
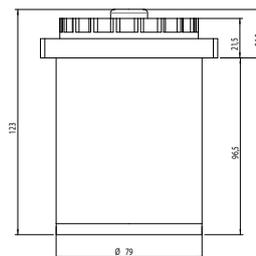
## SCHEMI DI COLLEGAMENTO

WIRING DIAGRAMS



## DIMENSIONI / DIMENSIONS

in mm



## CODICE D'ORDINE

ORDER CODE

**2000 709 F TT YYY**

F	0	
	D	
	B3	03
TT	B6	06
	B12	12
	Alim. 12Vac 50/60Hz	012
	Alim. 24Vac 50/60Hz	024
YYY	Alim. 48Vac 50/60Hz	048
	Alim. 115Vac 50/60Hz	115
	Alim. 230Vac 50/60Hz	230

SOCKET TIMERS  
TEMPORIZZATORI ZOCCOLATI

19

