

# 1800

Multicron R.M.

Dimensioni 72x72mm  
Dimensions 72x72mm



TIMER Elettromeccanico con indice mobile, multiscala.  
ELECTROMECHANICAL TIMER WITH A MOVING INDEX, MULTIRANGE.

Temporizzatore elettromeccanico 72x72 multiscala a preselezione con riarmo manuale. Dotato di un indice mobile che segnala il tempo trascorso e residuo. Tramite la manopola di grandi dimensioni e' 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. Alla fine del tempo impostato si ha la commutazione dei due contatti ritardati e l'esclusione del motore. Il ripristino sulla posizione avviene tramite un pulsante meccanico incorporato nella manopola di impostazione. Zoccolo Octal.

*Electromechanical multirange 72x72 timer. With a rotating index that points out the passing time. Time setting by rotation of the large knob. 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. At the end of the time the two switches switch. The reset is made by the button on the knob. Octal socket.*

<b>Dati Tecnici</b> <i>Technical data</i>
<b>Precisione di fondo scala</b> <i>Full scale error</i> +/- 2%
<b>Impostazione minima</b> <i>Minimum time setting</i> 1/60 f.s.
<b>Temperatura d'esercizio</b> <i>Operating temperature</i> -10 ÷ +55 °C
<b>Caratteristiche dei relè</b> <i>Relay technical data</i>
<b>Vita elettrica</b> <i>Electrical life</i> 1x10 <sup>4</sup> op.
<b>Vita meccanica</b> <i>Mechanical life</i> 1x10 <sup>7</sup> op.
<b>Portata in corrente</b> <i>Current rating</i> 6 A AC1
<b>Tensione di commutazione</b> <i>Voltage rating</i> 250 Vac
<b>Tipo di montaggio</b> <i>Mounting type</i> da incasso <i>panel</i>
<b>Confezione pezzi</b> <i>Pieces for packing</i> n. 1

## Caratteristiche

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

Tempi fondoscala impostabili :

- Base 3 (50Hz): 30s, 3m, 30m, 3h, 30h  
(60Hz): 25s, 2.5m, 25m, 2.5h, 25h
- Base 6 (50Hz): 6s, 60s, 6m, 60m, 6h,  
(60Hz): 5s, 50s, 5m, 50m, 5h
- Base 12(50Hz): 12s, 120s, 12m, 120m, 12h  
(60Hz): 10s, 100s, 10m, 100m, 10h

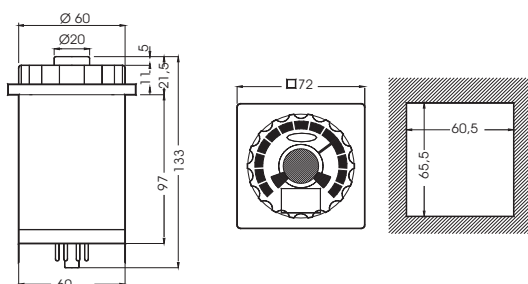
## Features

Available supply voltage:  
24 Vac; 48 Vac; 115 Vac; 230 Vac 50/60Hz

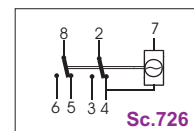
Full scale time settings:

- Base 3 (50Hz): 30s, 3m, 30m, 3h, 30h  
(60Hz): 25s, 2.5m, 25m, 2.5h, 25h
- Base 6 (50Hz): 6s, 60s, 6m, 60m, 6h,  
(60Hz): 5s, 50s, 5m, 50m, 5h
- Base 12(50Hz): 12s, 120s, 12m, 120m, 12h  
(60Hz): 10s, 100s, 10m, 100m, 10h

## Dimensioni / Dimensions (mm)



## Schemi di collegamento Wiring diagrams



## Codice d'ordine / Order Code

1800 - 7260 - TT - VVV

(tt) TABELLA TEMPI  
FULL TIME RANGE  
03 30S-30H  
06 6S-6H  
12 12S-120H

(vvv) TABELLA TENSIONI /  
SUPPLY VOLTAGE TABLE

024 24Vac  
048 48Vac  
115 115Vac  
230 230Vac

