



E163848

TY94

TIMER ELETTRONICO DIGITALE MULTISCALE MULTIFUNZIONE DIGITAL MULTIRANGE MULTIFUNCTION TIMER

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

POTENZA ASSORBITA / INPUT POWER
24 Vdc → 2.5W / 24 Vac → 3.7 VA
115 Vac → 11 VA
230 Vac → 22 VA

TENSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE SUPPLY VOLTAGE
24 Vdc/Vac, 115 Vac, 230 Vac

PRECISIONE FONDO SCALE / FULL SCALE ERROR
±1%

LIMITI DI TEMPERATURA / TEMPERATURE RANGE
Funzionamento / Operating -10°C + 55°C
Stoccaggio / Storage -25°C + 65°C

PROTEZIONE FRONTALE / FRONT PANEL PROTECTION
IP54

PORTATA RELÈ / CURRENT RATING
10A AC1

TENSIONE MAX COMMUTABILE / MAX VOLTAGE RATING
250Vac

CODICE D'ORDINE

ORDER CODE

TY94 XX 0 TTT YY 0

	Sc. 166	66
XX	Sc. 857	57
	Sc. 602A	2A
	Sc. 703	03
TTT	30s + 3m + 30m + 3h	03B
	60s + 6m + 60m + 6h	06B
	12s + 120s + 12m + 12h	12B
	24Vac/Vdc	24
YY	115Vac	A5
	230Vac	A3

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Il timer elettronico digitale TY94 ha un'impostazione analogica a lettura diretta. La visualizzazione del tempo è permessa dalla barra led e dal display a 3 cifre (led a 7 segmenti). Tramite il minidip laterale è possibile: - scegliere lo stato dei relè con manopola su OFF o 000 a seconda della funzione; - scegliere uno dei 4 tempi di fondo scala; - scegliere la funzione; - abilitare la memoria; - abilitare il buzzer. Con la manopola si può impostare in modo preciso il tempo voluto. I led frontali segnano: lo stato dei relè, l'unità tempo, l'abilitazione della memoria. I led sulla corona indicano il decrescere del tempo. Sono presenti i comandi START, STOP e RESET. È disponibile in 4 versioni una con collegamento undecal (TY94 sc.166) e tre con collegamento octal (TY94 sc.857 / TY94 sc.602A / TY94 sc.703).

The digital electronic timer TY94 has an analogic setting and a direct reading. The timing is visualized by LED bar and 3 digits display (7 LED segments). Through the minidip on the side it is possible to: - choose the relay state with the knob on OFF or on 000 depending on the function; - choose one of the 4 full scale times; - choose the function; - enable the memory; - enable the buzzer. The handle allows to set precisely the desired timing. The front LED light shows: the relay state, the time unit and the setting of the memory. The LED on the timer displays the decrease of time. There are START, STOP and RESET commands. There are 4 versions available one with Undecal pin type connection (TY94 sc. 166) and three with Octal pin type connection (TY94 sc.857 / TY94 sc.602A / TY94 sc.703).

CARATTERISTICHE / FEATURES

Tempi fondoscala impostabili / Full scale time setting:

- B.3 30s + 3m + 30m + 3h
- B.6 60s + 6m + 60m + 6h
- B.12 12s + 120s + 12m + 12h

Funzioni impostabili / Function settings:

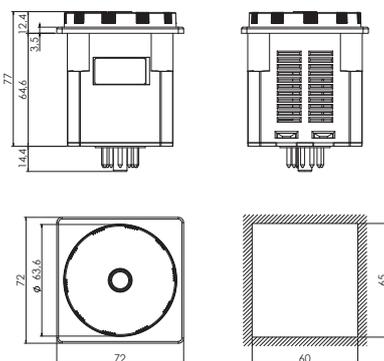
- Sc. 166: S-U-T-V-Ke-Am-A-C
- Sc. 857: 01-02
- Sc. 602A: Am-A-C
- Sc. 703: Cm-B-C

Tensioni / Supply voltage

- 24 Vac-Vdc
- 115 Vac
- 230 Vac

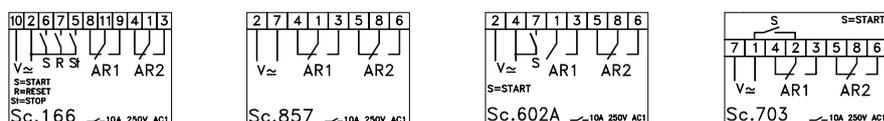
DIMENSIONI / DIMENSIONS

in mm



SCHEMI DI COLLEGAMENTO

WIRING DIAGRAMS



FUNZIONI / FUNCTIONS

