



STANDARD
CDUS
 E163848

TV49

TIMER MULTISCALE, MULTITENSIONE, MULTIFUNZIONE
 MULTIRANGE, MULTIVOLTAGE, MULTIFUNCTION TIMER

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

POTENZA ASSORBITA / INPUT POWER
 0.5W@24Vdc
 12VA@230Vac 50Hz

PRECISIONE DI FONDO SCALA / FULL SCALE ERROR
 ±1%

IMPOSTAZIONE MINIMA / MINIMUM TIME SETTING
 0s

TEMPO MINIMO DI RIPRISTINO SULL'ALIMENTAZIONE
 MINIMUM RESET TIME ON POWER SUPPLY
 25ms

LIMITI DI TEMPERATURA / SURROUNDING AIR
 -10 ÷ +55 °C
 Stoccaggio/Storage -25 ÷ +65 °C

CARATTERISTICHE DEL RELÉ / RELAY TECHNICAL DATA

Vita elettrica Electrical life	1x10 ⁵ op.
Vita Meccanica Mechanical life	1x10 ⁷ op.
Corrente max commutabile Max current rating	6A AC1
Tensione max commutabile Max voltage rating	250 Vac

CODICE D'ORDINE

ORDER CODE

TV4961 0000 YY 0

YY	12Vac/dc	12
	24-48Vdc/24-230Vac	65

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Timer elettronico digitale ad impostazione analogica, un contatto in scambio. Multiscale, multifunzione, multitensione. Tramite i vari preselettori rotativi presenti sul frontale si possono scegliere:

-Una tra le 10 funzioni disponibili.

-Uno dei 10 tempi di fondo scala disponibili.

Inoltre un altro preselettore permette di impostare in modo preciso il tempo selezionato. Il led sul frontale segnala: la presenza dell'alimentazione (lampeggio lento), conteggio in corso (lampeggio veloce) e termine ciclo (sempre acceso).

Electronic timer with analogue setting, one output. Multirange, multivoltage, multifunction. Through the rotary selectors on the front of the timer is possible to select :

-one from available 10 functions

-one from available 10 full scale time ranges .

Through another selector it is possible to set the required time setting:

The led on the front indicates Supply voltage connected (slow flash rate) , time sequence running (fast flash rate) , time sequence finished (continuously ON)

CARATTERISTICHE / FEATURES

Tensioni disponibili / Supply voltage :

12 Vac-dc

24-48Vdc + 24÷230 Vac

Tempi fondoscala impostabili / Full scale time setting:

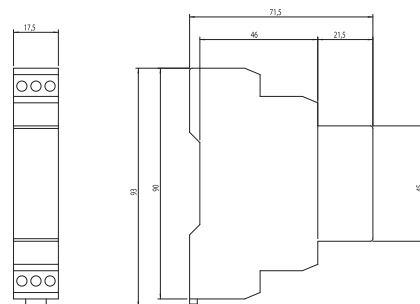
1s + 5s + 10s + 30s + 1m + 5m + 10m + 30m + 1h + 10h

Funzioni impostabili / Function settings:

B + C + Ci + Ca + Da + Tv + Ta + W + Wa + K

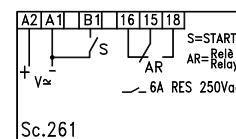
DIMENSIONI / DIMENSIONS

in mm



SCHEMI DI COLLEGAMENTO

WIRING DIAGRAMS



FUNZIONI / FUNCTIONS

