

TN82

TIMER MULTISCALE, MULTITENSIONE, MULTIFUNZIONE DA INCASSO
 MULTIRANGE, MULTIVOLTAGE, MULTIFUNCTION RECESSED TIMER

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Timer elettronico 39x39 ad impostazione analogica. Multiscala, multifunzione, multitensione. Tramite il selettore rotativo frontale, è possibile selezionare uno dei 10 tempi di fondo scala disponibili. Tramite il selettore laterale è possibile impostare una delle 10 funzioni disponibili. Il led segnala la presenza della tensione ed il conteggio del tempo (lampeggiante)*. Zoccolato octal è disponibile in versione a 1 contatto (sc. 815) o 2 contatti (sc. 749). Il TN82 può essere montato: da pannello (con zoccolo AZ58); da retro quadro (con zoccolo AZ68 e clips AZ81).

*A fine tempo il led è sempre acceso.

Electronic timer size 39x39 with analogue setting. Multirange, multifunction, multivoltage. Through the frontal rotary selector it is possible to select one of 10 available full time range. Through the rotary selector on the side it is possible to select one of 10 available functions. The frontal led point out: the presence of the powerline and the counting (flashing). With Octal socket it is available with one contacts (sc. 815) or two contacts (sc. 749). The TN82 can be mounted: on panel (with socket AZ58); wall (with socket AZ68 and retainer clips AZ81).

CARATTERISTICHE / FEATURES

Tensioni disponibili / Supply voltage:

12Vac-dc
 24 48Vdc + 24 230Vac +/- 10%

Tempi fondoscala impostabili / Full scale time setting:

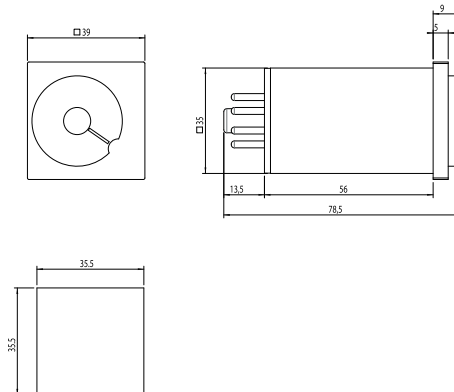
1s + 5s + 10s + 30s + 1m + 5m + 10m + 30m + 1h + 10h

Funzioni impostabili / Function settings:

A + C + Ci + Ca + N + Nc + L + M + ON + OFF

DIMENSIONI / DIMENSIONS

in mm



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

POTENZA ASSORBITA / INPUT POWER
 15VA@230Vac 50Hz
 2,5W@24Vdc

PRECISIONE DI FONDO SCALA / FULL SCALE ERROR
 ± 1%

IMPOSTAZIONE MINIMA / MINIMUM TIME SETTING
 1/50 fondo scala / full scale

TEMPO MINIMO DI RIPRISTINO SULL'ALIMENTAZIONE
 MINIMUM RESET TIME ON POWER SUPPLY
 35ms

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

CARATTERISTICHE DEL RELÈ / RELAY TECHNICAL DATA

Vita elettrica
 Electrical life 1x10⁵ op.

Vita Meccanica
 Mechanical life 1x10⁷ op.

Portata in corrente relè
 Current rating sc. 741 6A-AC1
 sc. 749 5A-AC1
 sc. 815 6A-AC1

Tensione di commutazione
 Voltage rating 250 VAC

PROTEZIONE FRONTALE / FRONT PANEL PROTECTION
 IP 50

CODICE D'ORDINE

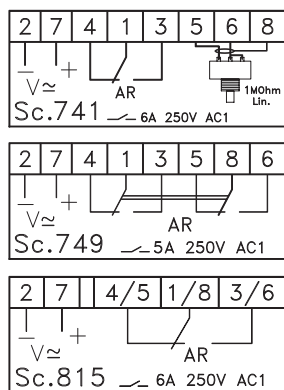
ORDER CODE

TN82 XX 00 36 YY 0

XX	Sc.749	49
	Sc.815	15
YY	24-48Vdc/24-230Vac	60

SCHEMI DI COLLEGAMENTO

WIRING DIAGRAMS



FUNZIONI / FUNCTIONS

