

TEMPORIZZATORE ELETTRONICO LUCE SCALE MULTI FUNZIONE 16 A

MULTI FUNCTIONS ELECTRONIC STAIRCASE TIMER 16 A

CONFORME ALLE NORME

IN CONFORMITY WITH NORMATIVES

EN 60669-1, EN 60669-2-1



Frequenza	50 - 60 Hz	Frequency
Tensione	230 Vac	Voltage
Corrente nominale	16 A	Rated current

Contenitore modulare 1 DIN autoestinguente VO
Adatto per impianti a 3 o 4 fili, con riconoscimento automatico
Scala tempi da 0,5 a 20 minuti
Max 30 pulsanti luminosi da <1 mA collegabili
Max 10 pulsanti luminosi LED collegabili
Morsetti di collegamento a vite
Grado di protezione IP20
Indicatori led: rosso = relè ON, verde = alimentazione ON
Commutazione allo zero di corrente per ridurre l'usura dei contatti (FIG.1).

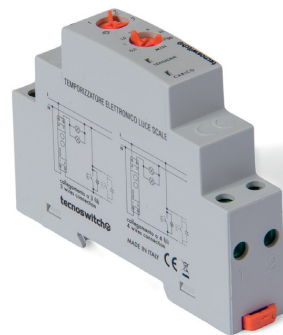
Funzioni:

1. Temporizzatore luce scale ad impulsi
 2. Temporizzatore luce scale riarmabile
 3. Temporizzatore luce scale riarmabile con preavviso di spegnimento
- ☼ Luce Fissa

Self-extinguishing VO 1 DIN case
Suitable for 3 or 4 cable systems, with automatic identification
Time Regulation from 0,5 to 20 minutes
Max 30 illuminated push-buttons <1mA
Max 10 LED illuminated push-buttons
Screw connection terminals
IP20 protection rating
Led indicators: red = relay ON, green = power supply ON
Zero crossing switching to protect contacts from wear (FIG.1).

Functions:

1. Pulse staircase relay timer
 2. Timed staircase relay
 3. Timed staircase relay with shutdown warning
- ☼ Fixed light



COMMUTAZIONE ZERO CROSSING

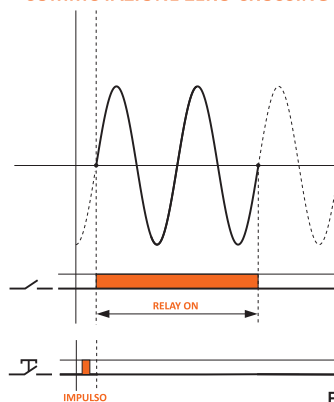
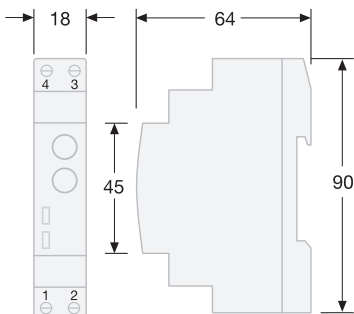
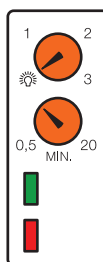


FIG.1



TS201DI



TENSIONE

CARICO

CODICE	INCANDESCENZA	ALOGENA	FLUORESCENZA	LED 230V	PULSANTI LUMINOSI COLLEGABILI	USCITA RELE'	PESO
CODE	INCANDESCENT	HALOGEN	FLUORESCENT	230V LED	MAX N° OF ILLUMINATED PUSH-BUTTON	RELAY OUTPUT	WEIGHT
TS201DI	Watt	Watt	Watt	Watt	30 incandescenti / 10 LED	16A-250Vac 1NA unipolare / 1NO unipolar	gr
	2000	2000	500	300			60

SCHEMI DI COLLEGAMENTO PER TEMPORIZZATORE ELETTRONICO LUCE SCALE

CONNECTION DIAGRAMS FOR ELECTRONIC STAIRCASE TIMER

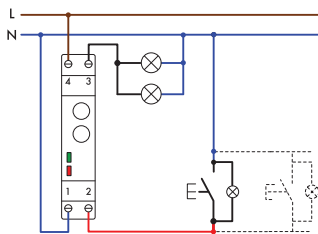
TS201DI

Indicatori Led:

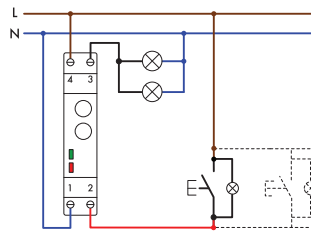
Verde = Alimentazione ON
Rosso = Relè ON

Led Indicators:

Green = Power supply ON
Red = Relay ON



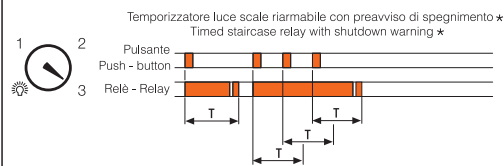
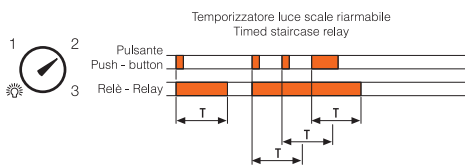
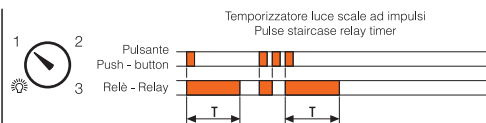
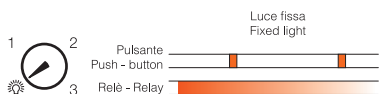
Collegamento a 3 fili - 3 wires connection



Collegamento a 4 fili - 4 wires connection

FUNZIONI SELEZIONABILI TRAMITE MANOPOLA ROTATIVA

SELECTABLE FUNCTIONS WITH ROTARY KNOB



* **PREAVVISO DI SPEGNIMENTO:** 10 secondi prima della fine del programma temporizzato il carico emetterà un breve lampeggio.

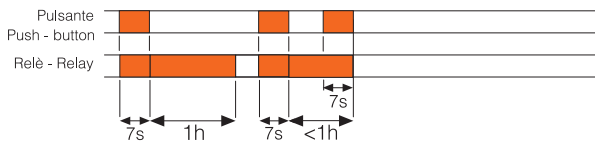
* **SHUTDOWN WARNING:** 10 seconds before the end of the timed program the load will flash briefly.

FUNZIONE PULIZIA SCALE

CLEANINGS STAIRS MODE

La Funzione "PULIZIA SCALE", disponibile in tutte e 3 le modalità, si attiva premendo per 7 secondi uno dei pulsanti collegati al temporizzatore, tale funzione manterrà attivo il carico per un'ora. Per disattivarla premere nuovamente per sette secondi il pulsante.

The "CLEANING STAIRS" function, available in all 3 modes, is activated by pressing one of the push-buttons connected to the timer for 7 seconds, this function will keep the load active for one hour. To deactivate it, keep press the push-button again for 7 seconds.



tecnoSwitch

Ai sensi del Decreto Legislativo n°49 del 14 Marzo 2014 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)" Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata a seconda dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'invio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute favorendo il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta sanzioni amministrative di cui al Decreto Legislativo N°49 del 14 Marzo 2014.

