



PV

GENERATORE DI IMPULSI Pulse generator

uscita in tensione (12VDC) per SSR
out for SSR (12VDC)

CARATTERISTICHE GENERALI

il PV è un generatore di impulsi. Impostando una percentuale da 0 a 99 l'apparecchio varia l'accensione di un relè statico (SSR) nel tempo di default di 1 secondo. Il PV lavora in modalità ON/OFF.
Sul frontale un led indica il tempo di lavoro.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

The PV is one pulse generators. Each device varies the energizing of a static relay (SSR) in the default time of 1 seconds by setting a percentage from 0% to 99%. The PV works by following an ON/OFF method. The frontal shows a fastening contact led indicator wich indicates the ON/OFF status

IMPOSTAZIONE DEI TEMPI DI CICLO

Collegare l'apparecchio secondo lo schema elettrico. Ad alimentazione inserita, con il tasto **S** dare un impulso, il primo display lampeggerà e con il tasto **▲** impostare il numero della percentuale desiderata. Ripetere l'operazione con il secondo display. L'apparecchio è programmato.

TIME SETTING CICLE

*Connect the instrument according to the wiring diagram. When the power supply is enabled, use the **S** key to send a pulse, the first display will start flashing. Use the **▲** and key **S** to set the percentage required. Repeat the operation with the second display. The instrument is now programmed.*

Per cambiare il tempo di ciclo procedere nel seguente modo:

Tenere premuti il tasto **▲** e il tasto **S** per circa 8 secondi. Il display visualizzerà 20. Sempre con il tasto **▲** impostare la password 23. Lasciare il tasto **▲** e il display dopo qualche secondo visualizzerà un numero corrispondente al tempo. Con lo stesso tasto, impostare il nuovo tempo. Dopo qualche secondo il display visualizzerà 99 e subito dopo riprende il ciclo con il nuovo tempo impostato.

Se si desidera creare un blocco limite di set, agire nel seguente modo:

Tenere premuti il tasto **▲** e il tasto **S** per circa 8 secondi. Il display visualizzerà 20. Sempre con il tasto **▲** impostare la password 23. Lasciare il tasto **▲** il display visualizzerà un numero corrispondente al tempo e subito dopo 99. Con lo stesso tasto impostare un valore che sarà il " blocco limite di set ". Dopo qualche secondo di attesa saranno memorizzati i nuovi parametri e, l'apparecchio torna alla funzione di lavoro.

ES. CODICI PER L'ORDINE / EX. ORDER CODES

PV	230 VAC	(tempi disponibili settabili / available time settable)					
	24 VDC	0	0,25 sec.	10	8 sec.	PV resistenze I.R . <i>I.R. resistance</i> Resistenze al quarzo <i>quartz resistance</i>	
	24 VAC	1	0,5 sec.	11	9 sec.		
	115 VAC	2	0,7 sec.	12	10 sec.		
	230 VAC	3	1 sec. (default)	13	11 sec.		
		4	2 sec.	14	12 sec.		
		5	3 sec.	15	13 sec.		
		6	4 sec.	16	14 sec.		
		7	5 sec.	17	15 sec.		
		8	6 sec.				
		9	7 sec.				

SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	24VDC - 24/115/230 VAC 50/60 Hz $\pm 10\%$
Assorbimento	1,2 VA
Uscita per SSR	12 VDC 30mA
Temperatura di esercizio	0.....50 °C
contenitore 48 x 48	ABS nero autoestinguente V0
peso	150 gr.

TECHNICAL DATA

<i>Power supply</i>	<i>24VDC -24/115/230 VAC 50/60Hz $\pm 10\%$</i>
<i>Electrical absorption</i>	<i>1,2 VA</i>
<i>for SSR</i>	<i>12 VDC 30mA</i>
<i>temperature</i>	<i>0.....50 °C</i>
<i>case dimensions 48 x 48</i>	<i>V0 black self-extinguishing ABS</i>
<i>weight</i>	<i>150 gr. approx</i>

COLLEGAMENTI ELETTRICI

ELECTRICAL CONNECTING

2	Alimentazione PV	2	<i>power supply</i> PV
7		7	
3 +	uscita per SSR 12VDC 30 mA	3 +	<i>out for SSR</i> 12 VDC 30mA
6 -		6 -	

DIMENSIONI E INGOMBRI – OVERALL DIMENSIONS

