

Unità di controllo e potenza TE3012 da 2 moduli guida DIN, con temporizzatore e crepuscolare. Alimentazione 230Vca/50Hz. Conforme alle normative EMC 89/336/CEE, 92/31/CEE, 93/68/CEE, e direttive B.T. 73/23/CEE, 93/68/CEE - CEE.



TECNEL Tecnologie Elettroniche  
Schio (VI) Tel - Fax 0445 576643

**CONTATTO C-NA:**

Contatto relè privo di tensione Normalmente Aperto MAX 10A / 230Vca

**TRIMMER T :**

Regolazione Tempo di Presenza a ripristino da 5 sec. a 8 minuti

**TRIMMER TR :**

Regolazione Tempo Ritardo intervento LUX in diseccitazione

**TRIMMER LUX :**

Regolazione Intervento LUX; ruotando in senso antiorario diminuisce la soglia lux (è richiesto più buio per attivare il relè)

**LED ROSSO :**

Indicazione soglia intervento LUX: si accende durante il tempo T di attivazione del relè quando la luce ambiente è inferiore alla soglia lux impostata con il trimmer LUX.

**LED VERDE SET :**

Indicazione rilevazione di un Lilliput

**USCITA ALIMENTAZIONE PER LILLIPUT + - :**

12Vcc

**INGRESSO SET DA LILLIPUT S :**

Segnale di SET/RESET del Tempo T, indicatore di presenza inviato dai LILLIPUT

**INGRESSO LDR :**

Ingresso elemento fotosensibile incorporato nel dispositivo LILLIPUT nella versione - LUX codice TE 32..

L'elemento fotosensibile è disponibile anche alloggiato su frutti da incasso per qualsiasi serie civile normalizzata: codice TE 09..

La CPU è stata studiata per il collegamento con più rivelatori elettronici di presenza **LILLIPUT STATICO CON LED** cod. TE 31.. e un solo **LILLIPUT STATICO CON LDR - LUX** cod. TE 32.. La CPU TE3012 in versione 230Vca è in grado di alimentare fino a tre sensori LILLIPUT. Se l'impianto necessitasse di più di tre sensori occorre utilizzare la CPU TE3012/12 in versione 12Vcc.

Si ha l'accensione del carico controllato dalla CPU ogni volta che il Lilliput rivela la presenza di una persona e la luce ambiente è al di sotto della **soglia lux regolata** con il trimmer LUX della CPU-LUX / DIN. Mediante il trimmer T della CPU-LUX / DIN è possibile **regolare il tempo (da 5 sec. a 8 min.)** per il quale deve essere mantenuto attivato il carico in seguito al segnale di presenza inviato da un rivelatore: questo temporizzatore viene resettato ogni volta che un sensore rileva una presenza. Mediante il trimmer TR è possibile **regolare il tempo di ritardo intervento LUX in diseccitazione** che impedisce ripetute accensioni e spegnimenti del carico quando questo viene attivato (regolarlo ad un valore leggermente superiore rispetto al trimmer T). Portando il deviatore MAN/AUT in posizione MAN viene esclusa la sonda lux.

**CONTROL POWER UNIT LUX 230Vca/50Hz  
TE3012**

Conforme alle normative EMC 89/336/CEE, 92/31/CEE, 93/68/CEE, e direttive B.T. 73/23/CEE, 93/68/CEE - CEE.

**Esempio di collegamento TE3012 in 230Vca**

