

ILLUMINATORE STROBOSCOPICO PER SISTEMI Mod. 9302

Elevati livelli di illuminazione con potenza elettrica ridotta e quasi nessuna produzione di calore.

Dedicato soprattutto ad applicazioni fisse, cadenze relativamente basse con elevate energie per lampo.

Si presta particolarmente bene all'uso in sistemi di visione automatica e all'applicazione fissa in telai di tessitura, macchine per stampa e macchine confezionatrici.



Caratteristiche tecniche:

- Potenza nominale della lampada allo Xenon : 15W
- Energia per lampo : 0,5 J
- Durata del lampo <25 μ s.
- Livello del segnale di trigger: 5V
- Impedenza d'ingresso 1 KOhm.
- Tensione di alimentazione di rete: 230V \pm 10% 50 Hz.
- Protezione con doppio fusibile ritardato da 300 mA.

Caratteristiche tecniche:

- Energia per lampo regolabile manualmente nel campo 0,2 ... 0,5J.
- Durata del lampo <25 μ s.
- Cadenza massima sostenibile: 600 lampi/min. (10Hz).
- Livello del segnale di trigger: +5V, con impedenza d'ingresso 1k Ω . Il connettore d'ingresso è un BNC isolato da terra.
- Alimentazione di rete: 230V, \pm 10%, 50 Hz, consumo <15W.
- Protezione con doppio fusibile ritardato da 315 mA.

Si possono realizzare versioni dell'illuminatore adattate a esigenze specifiche e ottimizzate rispetto a:

- ENERGIA DEL LAMPO.
- CADENZA MASSIMA SOSTENIBILE.
- REGOLAZIONE E STABILIZZAZIONE DELL'ENERGIA DEL LAMPO.



- Dimensioni:
230x120x85mm.
- Inserti filettati su
entrambi i lati per il fissaggio in
posizione.
- Peso : Kg 1 circa