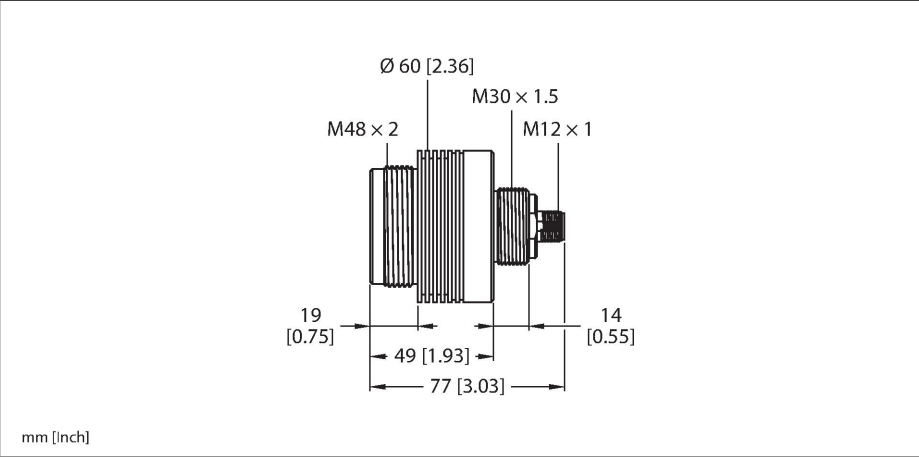


GS60UV395L8Q
Sisteme de inspecție – Spotlight



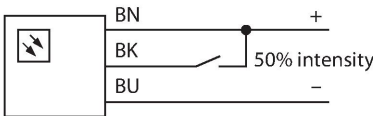
Caracteristici tehnice

Tip	GS60UV395L8Q
Nr. ID	3815794
Semnal și afișaj date	
Scop	Procesare de imagine
Funcție	Spotlight
Tipul de lumină	UV
Lungime de undă	395 nm
Durată de funcționare led (L70)	35000 h
Intensitate reglabilă	Două etape
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U _B	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I _o	≤ 150 mA
Input power	5.4 W
Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Cilindru, filetat, Cilindru
Dimensiuni	Ø 60 x 77 mm
Materialul carcasei	Aluminiu, AL, Negru
Conexiune electrică	Conectori, M12
Cu senzor de mișcare	Nu
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Temperatura de depozitare	-40...+70 °C
Clasă de protecție	IP67
Teste/Certificări	
Certificări	CE, cULus, UKCA

Caracteristici

- Vizibilitate și eficiență crescute în aplicații de inspecție și de procesare a imaginii
- O suprafață de iluminare mare cu un diametru de 60 mm
- Carcasă robustă, etanșă, cu clasă de protecție IP67
- Suport de montare 30-mm
- Tensiune de alimentare: 12...30 Vcc
- Conector M12 x 1, 4-pini
- Reducerea intensității luminii în două faze (întălit/întălit)

Diagramă de conexiuni



Principiu de funcționare

Lampa GS60 este o soluție de iluminat puternic și de afișare proiectată pentru multe zone industriale și aplicații vizuale. Cu un singur led de înaltă luminozitate, această lampă ultraperformantă oferă un contrast înalt pentru operațiunile de inspecție și de detecție, pentru atenționările privind starea dispozitivelor și pentru ghidarea operatorului. Această lampă îmbunătățește vizibilitatea cu fasciculul ei luminos, focalizat, reducând erorile, crescând productivitatea și îmbunătățind interacțiunea operatorului cu sistemul. Sunt disponibile opțiuni de culoare, inclusiv albastru pentru echipamentele mobile și verde pentru manevrarea materialelor sau ghidarea selecției pieselor. Luminile albă, infraroșie și UV sunt adecvate aplicațiilor de procesare a imaginii. Adaptați

lumina intensității ideale aplicației dv. cu două opțiuni de control: (Înaltă/Joasă/stinsă) sau lumină ajustabilă PWM/ intermitentă și control de reglare a intensității 1...10 Vcc, conectată cu ajutorul unui conector M12 integrat. Carcasa robustă de aluminiu anodizat și fereastra de polycarbonat rezistă la medii dure și la șocuri, oferind o funcționare sigură și durabilă.