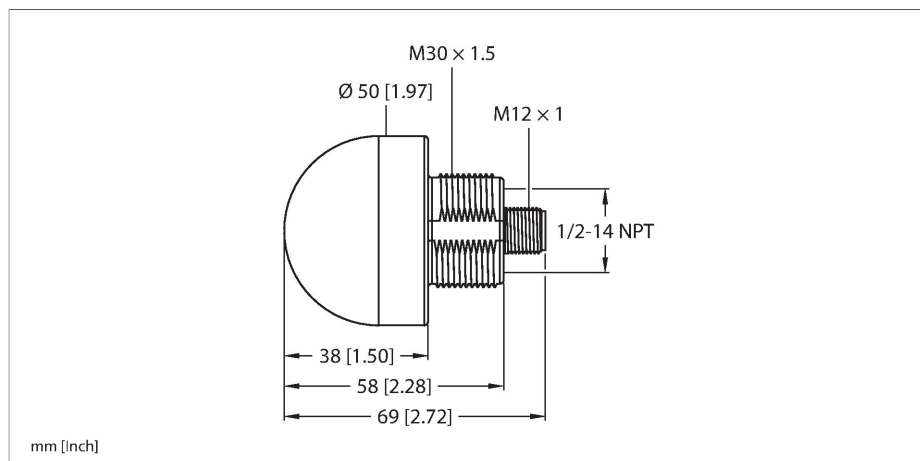


K50LRGX8PQ8

Semnal luminos cu leduri – Coloană de semnalizare pntru cortine luminoase de protecție



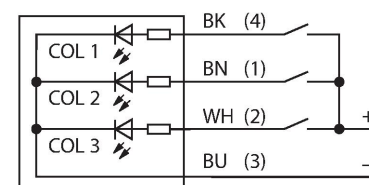
Caracteristici tehnice

Tip	K50LRGX8PQ8
Nr. ID	3076000
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Spotlight
Tipul de lumină	Roșu Verde
Durată de funcționare led (L70)	50000 h
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Roșu, Permanent aprins
Caracteristici culoare 2	Verde
Caracteristici speciale	Spălare
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_B	18...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_a	≤ 45 mA
Curent max. consumat pe culoare	40 mA
Funcție de ieșire	Contact NO, Fără potențial
Tip de intrare	PNP
Timp de răspuns caracteristic	< 1 ms
Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Emisferă, K50L
Dimensiuni	Ø 50 x 69 mm
Materialul carcasei	Plastic, PC, Negru
Window material	Polycarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1, PVC

Caracteristici

- Led cu vizibilitate de 360 de grade
- Controlabil via o cortină luminoasă de protecție EZ-SCREEN
- Filet exterior M30 x 1,5
- Grad de protecție IP67
- Multicolor: Roșu (CUL 1) / Verde (CUL 2)
- Tată, M12x1
- Tensiune de alimentare 18...30 Vcc

Diagramă de conexiuni



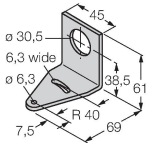
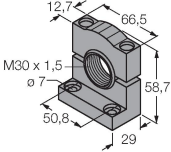
Principiu de funcționare

Afișajul cu leduri cu grad de protecție IP67 este destinat aplicațiilor din medii industriale datorită robusteții sale. Ledul indică starea unei ieșiri OSSD a unei cortine luminoase de protecție conectate.

Caracteristici tehnice

Număr de conductoare	8
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Umiditate relativă	0...90 %
Clasă de protecție	IP67 IP69
Teste/Certificări	
MTTF	249 ani conform SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Certificări	CE, UL listat

Accesorii

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
 Suport de montare, rectangular, oțel inoxidabil, pentru senzori cu filet de 30mm		 Suport de montare, PBT negru, pentru senzori cu filet de 30 mm, cu posibilitate de rotire	

Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	CSB-M1288M1281	3073253	Piesă-Y, PVC, galbenă, lungime: 2,5 m cu conector tată, M12 x 1, 8-pini pe cablu 2 x 0,3 m, PVC, galben, cu conector mamă, M12 x 1, 8-pini