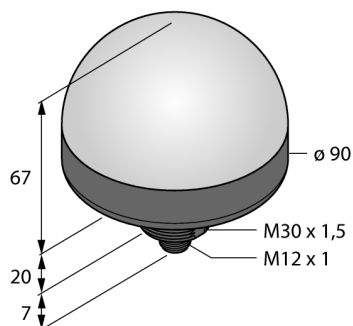


Semnal luminos cu leduri

Coloană de semnalizare

K90LRNQ



Tip	K90LRNQ
Nr. ID	3092845

Semnal și afișaj date	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Spotlight
Tipul de lumină	Roșu
Lungime de undă	625 nm
Luminous flux lumen	65 lm
Durată de funcționare led (L70)	50000 h
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Roșu, Permanent aprins, 65 lm

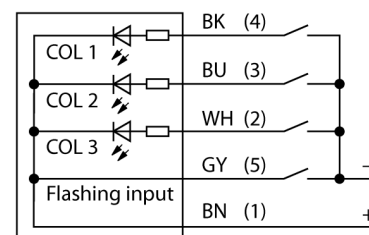
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U _e	12...30 Vcc
Curent max. consumat pe culoare	475 mA
Input power	5.7 W
Tip de intrare	minus-schaltend
Timp de răspuns caracteristic	< 75 ms

Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Emisferă, K90L
Dimensiuni	Ø 90 x 87mm
Materialul carcasei	Plastic, PC
Window material	Policarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1, PVC
Număr de conductoare	5
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Clasă de protecție	IP67

Teste/Certificări	
Certificări	CE, UL listat

- Afișaj cu led cu vizibilitate de 360 de grade
- Grad de protecție IP67
- Filet exterior M30 x 1,5
- Conector tată M12 x 1; 5-poli
- Monocrom: Roșu (CUL 1)
- Funcția de iluminare intermitentă (1,6 Hz) selectabilă via funcția de intrare-
- Tensiune de alimentare: 12...30 Vcc
- Controlabil individual
- Intrări: NPN

Schemă de conexiuni



Principiu de funcționare

Afișajul cu led e adecvat utilizării industriale datorită designului robust, cu clasă de protecție IP67. Afișajul cu led e aprins pe durata perioadei semnalului de intrare

Se aprinde o singură culoare pe rând. Culoare cu numere mai mari le suprascriu pe cele cu numere mai mici. De exemplu, CUL 3 suprascrie CUL 1 și 2.

Dacă intrarea funcției este conectată la tensiunea de alimentare, funcția comută de la iluminare constantă la intermitentă.

Accesorii

Tip	Număr identificare		Desen cu dimensiuni
SMB30A	3032723	Suport de montare, rectangular, oțel inoxidabil, pentru senzori cu filet de 30mm	
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	
SMB30SC	3052521	Suport de montare, PBT negru, pentru senzori cu filet de 30 mm, cu posibilitate de rotire	