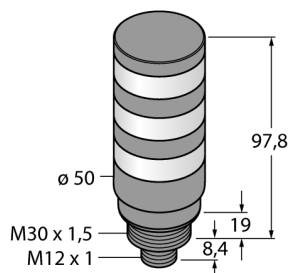


Semnal luminos cu leduri

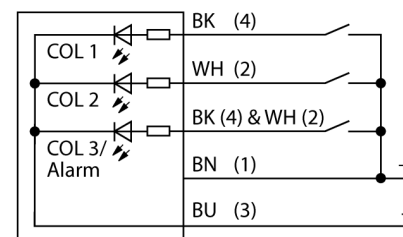
Coloană luminoasă

TL50BLGY1R26PQ-94576



- Carcasă neagră de plastic
- Grad de protecție IP67
- Imunitate EMI și RFI
- Tată, M12x1
- Multicolor: Verde (CUL 1) / Galben rotativ (CUL 2) / Roșu intermitent (CUL 3)
- Tensiune de alimentare: 18...30 Vcc ori 24 Vca
- Microcontroller integrat
- Compatibil cu IO block
- Activarea celor trei culori via pin 2 și 4
- Intrări: PNP/NPN

Schemă de conexiuni



Principiu de funcționare

Coloana luminoasă robustă multifuncțională TL50 Beacon e disponibilă în multe configurații și e ușor de montat. Fiecare coloană de semnale se poate asambla cu maximul 4 leduri de culori diferite, cu sau fără semnal sonor. De asemenea, puteți alege între trei funcții diferite de iluminare (constantă, rotativă, intermitentă). Funcția de iluminare e indicată după culoare (fără număr: constantă; 1: rotativă; 2: intermitentă) Starea e afișată clar pentru aplicații în interior și în exterior.

Diagrama de conectare prezintă o alocare PNP a pinilor.

Sunt disponibile 5 culori albastru (B), verde (G), roșu (R), galben (Y) și alb (W) care specifică succesiunea luminilor de jos în sus în tipul de cod al coloanei luminoase. Exemplu: TL50GYRQ indică verde, galben și roșu de jos în sus.

	PIN 4 (BK)	PIN 2 (WH)
COL 1	•	
COL2		•
COL3/Alarm	•	•

Tip	TL50BLGY1R26PQ-94576
Nr. ID	3094576
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Coloană luminoasă
Tipul de lumină	Verde Galben, rotativ Roșu, intermitent
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Verde, Permanent aprins, 52 lm
Caracteristici culoare 2	Galben, Rotativ, 15 lm
Caracteristici culoare 3	Roșu, Semnalizare intermitentă, 24 lm
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U _s	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I _a	≤ 125 mA
Tensiune de alimentare U _s	21...27Vca
Curent nominal în c.a.	≤ 100 mA
Curent max. consumat pe culoare	125 mA
Tip de intrare	Bipolar (PNP/NPN)
Timp de răspuns caracteristic	< 1 ms
Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Cilindru nefiletat, TL50BL
Dimensiuni	Ø 50 x 116.8mm
Materialul carcasei	Plastic, ABS, Negru
Window material	Policarbonat, Clar
Conexiune electrică	Cablu cu conector, M12 x 1, 0.15 m, PUR
Număr de conductoare	5
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Umiditate relativă	0...95%
Clasă de protecție	IP67
Teste/Certificări	
Certificări	CE, UL listat

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	