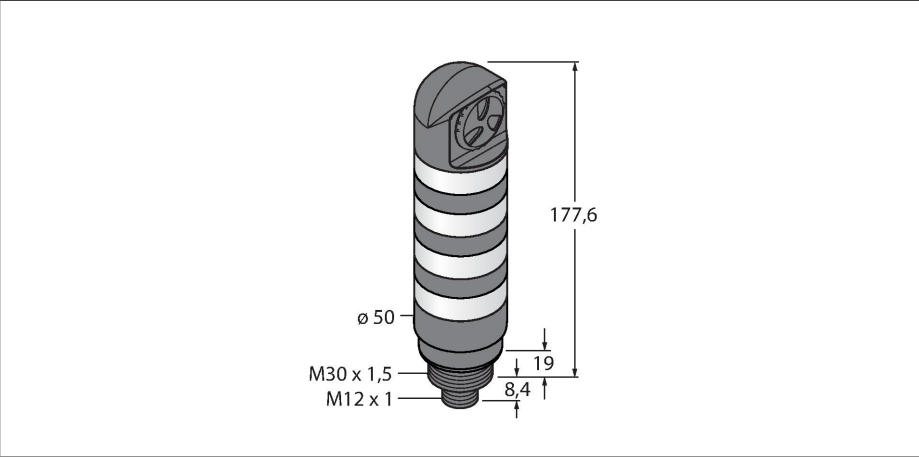


TL50BLGYRBALSCQ

Semnal luminos cu leduri – Coloană luminoasă



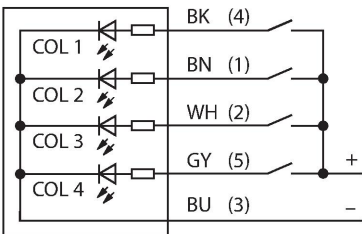
Caracteristici tehnice

Tip	TL50BLGYRBALSCQ
Nr. ID	3026717
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Coloană luminoasă
Tipul de lumină	Verde Galben Roșu Albastru
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Verde, Permanent aprins, 52 lm
Caracteristici culoare 2	Galben, Permanent aprins, 15 lm
Caracteristici culoare 3	Roșu, Permanent aprins, 24 lm
Caracteristici culoare 4	Albastru, Permanent aprins, 16 lm
Semnal acustic	Ton continuu, 94 dB
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_B	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_a	≤ 125 mA
Tensiune de alimentare U_B	21...27 Vca
Curent nominal în c.a.	≤ 100 mA
Curent max. consumat pe culoare	125 mA
Curent max. consumat de alarma acustică	35 mA
Tip de intrare	Bipolar (PNP/NPN)
Timp de răspuns caracteristic	< 1 ms
Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Cilindru nefiletat, TL50BL

Caracteristici

- Carcasă neagră de plastic
- Grad de protecție IP67
- Imunitate EMI și RFI
- Multicolor: Verde (CUL 1) / Galben (CUL 2) / Roșu (CUL 3) / Albastru (CUL 4)
- Tensiune de alimentare: 12...30 Vcc sau 24 Vca cu 45 mA pentru fiecare culoare de led
- Intrări: PNP/NPN
- Semnal sonor: Etaș, ton continuu max. 94 dB

Diagramă 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.

Caracteristici tehnice

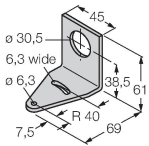
Dimensiuni	Ø 50 x 204.9 mm
Materialul carcasei	Plastic, ABS, Gri
Window material	Policarbonat, Clar
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1, PVC
Număr de conductoare	8
Temperatura mediului	-20...+50 °C
Umiditate relativă	0...95 %
Clasă de protecție	IP67
Teste/Certificări	
Certificări	CE, UL listat

Accesorii

SMB30A

3032723

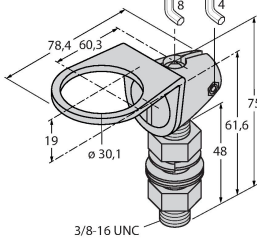
Suport de montare, rectangular, oțel inoxidabil, pentru senzori cu filet de 30mm



SMB30FA

3074005

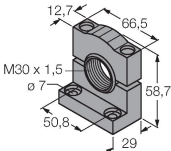
Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC

3052521

Suport de montare, PBT negru, pentru senzori cu filet de 30 mm, cu posibilitate de rotire



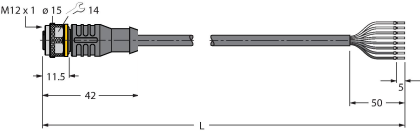
Accesorii

Desen cu dimensiuni

Tip

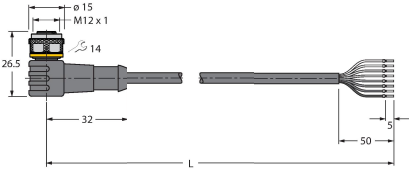
Nr. ID

Cablu de conectare, conector mamă M12, drept, 8-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus



RKC8T-2/TEL

6625130

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	WKC8T-2/TEL	6625133	Cablu de conectare, conector mamă M12, cu cot, 8-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus