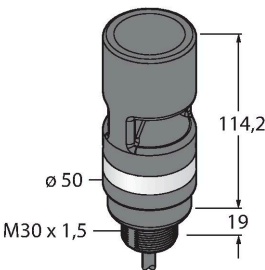


TL50BLB1AOS3IQ

Semnal luminos cu leduri – Coloană luminoasă



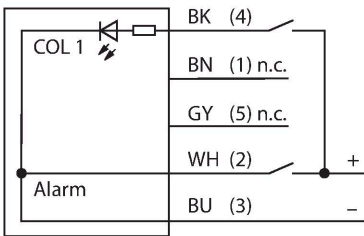
Caracteristici tehnice

Tip	TL50BLB1AOS3IQ
Nr. ID	3094879
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Coloană luminoasă
Tipul de lumină	Albastru
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Albastru, Rotativ, 16 lm
Semnal acustic	Pulsat cu intensitate ajustabilă, 95 dB
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_b	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_b	≤ 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	45 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 141.6 mm
Materialul carcasei	Plastic, ABS, Negru
Window material	Polycarbonat, Clar
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1, PVC
Număr de conductoare	4

Caracteristici

- Carcasă neagră de plastic
- Grad de protecție IP67
- Imunitate EMI și RFI
- Monocrom: Albastru rotativ (CUL 1)
- Tensiune de alimentare: 12...30 Vcc sau 24 Vca cu 45 mA pentru fiecare culoare de led
- Intrări: PNP/NPN
- Semnal sonor: Omnidirecțional, etanș, ton pulsator cu intensitate ajustabilă max. 95 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.

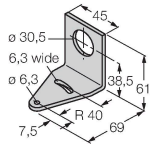
Caracteristici tehnice

Temperatura mediului	-20...+50 °C
Umiditate relativă	0...95 %
Clasă de protecție	IP67
Teste/Certificări	
Certificări	CE, UL listat

Accesorii

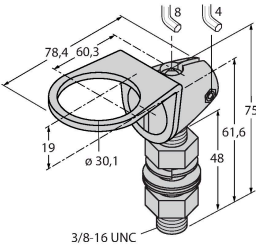
SMB30A	3032723
--------	---------

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



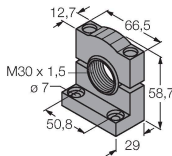
SMB30FA	3074005
---------	---------

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC	3052521
---------	---------

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



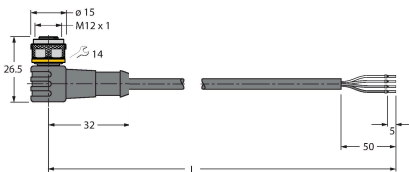
Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	



Cablu de conectare, conector mamă
M12, drept, 4-pini, lungime cablu: 2 m,
material manta: PVC, negru; certificare
cULus

	WKC4.4T-2/TEL	6625025	
--	---------------	---------	--



Cablu de conectare, conector mamă
M12, cu cot, 4-pini, lungime cablu: 2 m,
material manta: PVC, negru; certificare
cULus