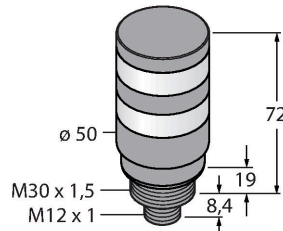


# TL50CYRQ

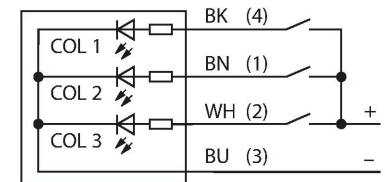
## Afișaj cu LED – Coloană de semnale compactă



### Caracteristici

- Carcasă plastic, negru
- Imunitate EMI și RFI
- Grad de protecție IP67
- Conector tată M12 x 1
- Multicolor: Galben (CUL 1) / Roșu (CUL 2)
- Tensiune de alimentare: Tensiune de alimentare 12...30 Vcc sau 21...27 Vca cu 135 mA pentru fiecare culoare led
- Intrări: PNP/NPN

### Diagramă de conexiuni



### Principiu de funcționare

Coloana compactă TL50C e o combinație între coloana luminoasă TL50 Beacon și modelele TL50 de intensitate luminoasă într-un model mai mic și asigură indicatori de stare foarte vizibili și o ghidare clară a utilizatorului prin tot sistemul. Ele se pot compune din leduri colorate diferite și sunt disponibile cu și fără alarmă acustică. Pot fi montate direct pe mașini, în tablou sau în zonele de monitorizare ale liniilor de producție.

Diagrama de conectare prezintă o alocare PNP a pinilor.

Sunt disponibile 10 culori albastru (B), verde (G), roșu (R), galben (Y), alb (W), turcoaz (T), oranj (O), violet (V), bleu (S) și magenta (M) care specifică succesiunea luminilor de jos în sus în tipul de cod al coloanei luminoase. Exemplu: TL50CGYRQ indică verde, galben și roșu de jos în sus.

### Caracteristici tehnice

Tip	TL50CYRQ
Nr. ID	3096430
<b>Semnal și afișaj date</b>	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Coloană luminoasă
Tipul de lumină	Galben Roșu
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Galben, Permanent aprins, 6 lm
Caracteristici culoare 2	Roșu, Permanent aprins, 9 lm
<b>Caracteristici electrice</b>	
Tensiune de alimentare	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c.	≤ 135 mA
Tensiune de alimentare	21...27 Vca
Curent max. consumat pe culoare	135 mA
Tip de intrare	Bipolar (PNP/NPN)
Timp de răspuns caracteristic	< 10 ms
<b>Caracteristici Mecanice</b>	
cascadabil	Nu
Design	Cilindru nefiletat, TL50C
Dimensiuni	Ø 50 x 99.4 mm
Materialul carcasei	Plastic, ABS, Negru
Window material	Polycarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1, PVC
Număr de conductoare	4
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Umiditate relativă	0...95 %

## Caracteristici tehnice

Clasă de protecție IP67

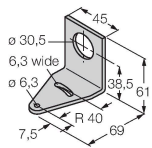
Teste/Certificări

Certificări CE, UL listat

## Accesorii

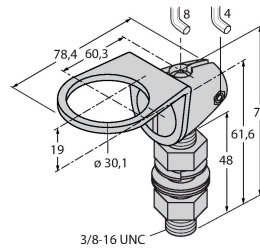
**SMB30A** 3032723

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



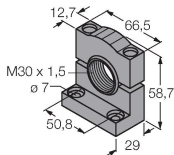
**SMB30FA** 3074005

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



**SMB30SC** 3052521

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



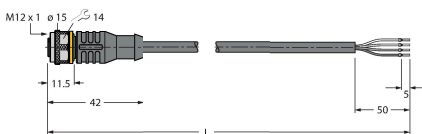
## Accesorii

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

