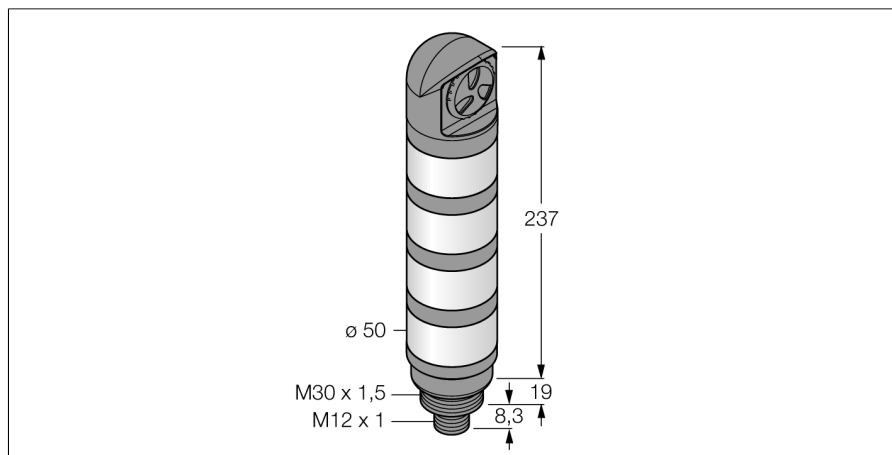


Semnal luminos cu leduri

Coloană luminoasă

TL50WGORALSCQ



Tip	TL50WGORALSCQ
Nr. ID	3088483

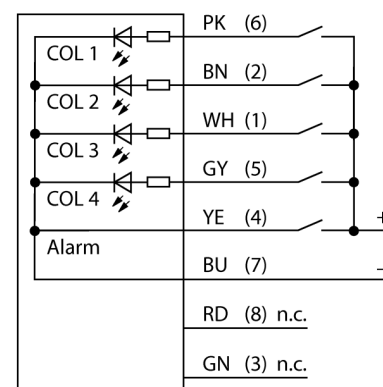
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Coloană luminoasă
Tipul de lumină	Alb Verde portocaliu Roșu
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Alb, Permanent aprins, 21 lm
Caracteristici culoare 2	Verde, Permanent aprins, 23 lm
Caracteristici culoare 3	Oranj, Permanent aprins, 15.5 lm
Caracteristici culoare 4	Roșu, Permanent aprins, 7.5 lm
Semnal acustic	Ton continuu, 94dB

Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_s	18...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_s	≤ 45 mA
Tensiune de alimentare U_a	21...27Vca
Curent max. consumat pe culoare	45 mA
Curent max. consumat de alarma acustică	35 mA
Tip de intrare	Bipolar (PNP/NPN)22
Timp de răspuns caracteristic	< 10 ms

Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Cilindru nefiletat, TL50
Dimensiuni	Ø 50 x 264.6mm
Materialul carcasei	Plastic, ABS, Gri
Window material	Polycarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1, PVC
Număr de conductoare	8
Temperatura mediului	-20...+50 °C
Umiditate relativă	0...95%
Clasă de protecție	IP67

- Semnal sonor
- Carcasă gri de plastic
- Imunitate EMI și RFI
- Grad de protecție IP67
- Tată M12 x 1
- Multicolor: Alb (CUL 1) / Verde (CUL 2) / Oranj (CUL 3) / Roșu (CUL 4)
- Tensiune de alimentare: 18...30 Vcc sau 24 Vca cu 45 mA pentru fiecare culoare de led
- Intrări: PNP/NPN
- Semnal sonor: Etanș, ton continuu max. 94 dB

Schemă de conexiuni



Principiu de funcționare

Coloanele luminoase TL50 asigură indicatori de stare foarte vizibili și o ghidare clară a utilizatorului prin tot sistemul. Ele se pot compune din leduri colorate diferit 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.

Teste/Certificări**Certificări**

CE, UL listat

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: TL50GYRQ, culori: verde, galben și roșu de jos în sus.