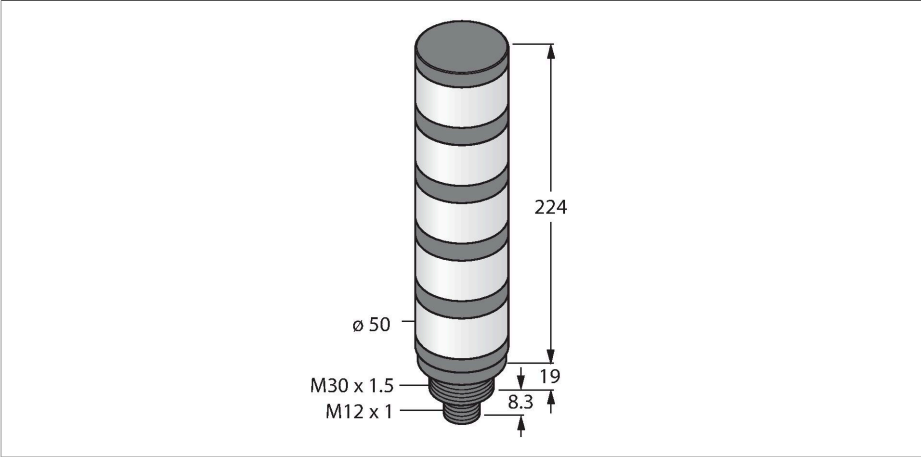


TL50HWBGYRQ

Semnal luminos cu leduri – Coloană luminoasă cu leduri de intensitate mare



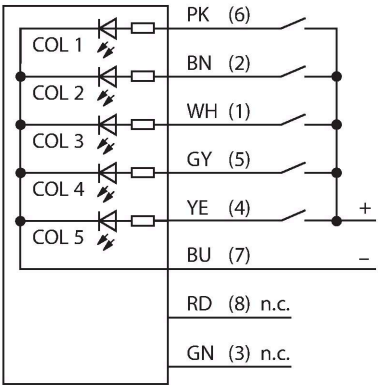
Caracteristici tehnice

Tip	TL50HWBGYRQ
Nr. ID	3016608
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Coloană luminoasă
Tipul de lumină	Alb Albastru Verde Galben Roșu
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Alb, Permanent aprins, 50 lm
Caracteristici culoare 2	Albastru, Permanent aprins, 23 lm
Caracteristici culoare 3	Verde, Permanent aprins, 60 lm
Caracteristici culoare 4	Galben, Permanent aprins, 23 lm
Caracteristici culoare 5	Roșu, Permanent aprins, 32 lm
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_b	18...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_a	≤ 100 mA
Tensiune de alimentare U_b	21...27 Vca
Curent nominal în c.a.	≤ 100 mA
Curent max. consumat pe culoare	100 mA
Tip de intrare	Bipolar (PNP/NPN)22
Timp de răspuns caracteristic	< 10 ms
Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Cilindru nefiletat, TL50H

Caracteristici

- Carcasă plastic, negru
- Imunitate EMI și RFI
- Grad de protecție IP67
- Tată M12 x 1
- Multicolor: Alb (CUL 1) / Albastru (CUL 2) / Verde (CUL 3) / Galben (CUL 4) / Roșu (CUL 5)
- Tensiune de alimentare: 18...30 Vcc sau 24 Vca cu 45 mA pentru fiecare culoare de led
- Intrări: PNP/NPN

Diagramă de conexiuni



Principiu de funcționare

Coloanele luminoase TL50H, în versiunea de înaltă luminozitate, 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. Diagrama de conectare prezintă o alocare PNP a pinilor.

Caracteristici tehnice

Dimensiuni	Ø 50 x 251.3 mm
Materialul carcasei	Plastic, ABS, Negru
Window material	Polycarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1, PVC
Număr de conductoare	8
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Umiditate relativă	0...95 %
Clasă de protecție	IP67
Teste/Certificări	
Certificări	CE, UL listat

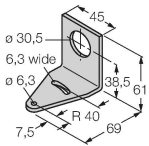
Sunt disponibile 5 culori albastru (B), verde (G), roșu (R), galben (Y) și alb (W) care specifică succesiunea luminilor de jos în sus în tipul de cod al coloanei luminoase. Exemplu: TL50GYRQ, culori: verde, galben și roșu de jos în sus.

Accesorii

SMB30A

3032723

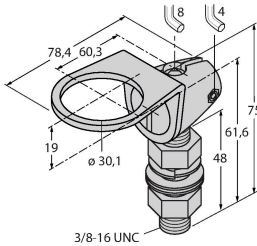
Suport de montare, rectangular, oțel inoxidabil, pentru senzori cu filet de 30mm



SMB30FA

3074005

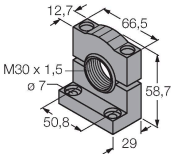
Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC

3052521

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



Accesorii

Desen cu dimensiuni

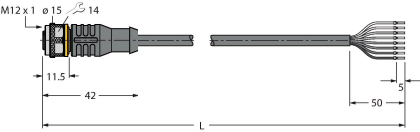
Tip

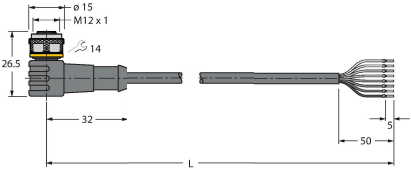
Nr. ID

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