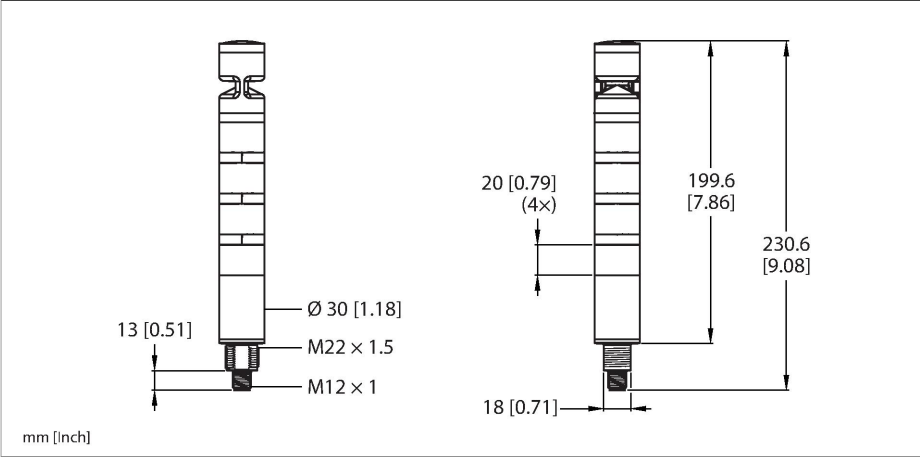


TL30BBGYRXAXQD

Semnal luminos cu leduri – Coloană luminoasă



Caracteristici tehnice

Tip	TL30BBGYRXAXQD
Nr. ID	3805417
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	Albastru, Permanent aprins, 2 lm
Caracteristici culoare 2	Verde, 7.5 lm
Caracteristici culoare 3	Galben, 6.5 lm
Caracteristici culoare 4	Roșu, 2.5 lm
Semnal acustic	Ton continuu, 90 dB
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U _b	12...30 Vcc
Curent max. consumat pe culoare	40 mA
Curent max. consumat de alarma acustică	20 mA
Tip de intrare	Bipolar (PNP/NPN)22
Timp de răspuns caracteristic	< 1 ms
Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Cilindru nefiletat, TL30B
Dimensiuni	Ø 30 x 230.6 mm
Materialul carcasei	Plastic, PC, Negru

Caracteristici

- Carcasă compactă plastic, negru
- Grad de protecție IP65
- Filet exterior M22 x 1,5
- Conector tată M12 x 1
- Culori: Albastru (CUL 1) / Verde (CUL 2) / Galben (CUL 3) / Roșu (CUL 4)
- Tensiune de alimentare: 12...30 Vcc
- Circuit de intrare PNP sau NPN, 8-pini, în funcție de diagrama de conexiuni
- Semnal sonor: Omnidirecțional, etanș, ton continuu max. 99 dB

Principiu de funcționare

Baza robustă multifuncțională TL30 e disponibilă în multe configurații și e ușor de montat. Fiecare coloană de semnale se poate asambla cu două până la cinci leduri de culori diferite, cu sau fără element acustic. 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: TL30BGYRXXNXQDQ indică verde, galben și roșu de jos în sus.

Caracteristici tehnice

Window material	Policarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1
Număr de conductoare	8
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Temperatura de depozitare	-40...+70 °C
Umiditate relativă	0...90 %
Clasă de protecție	IP65
Teste/Certificări	
Certificări	CE, cULus

Accesorii

SMB22RAVK 3078614

Suport de montare, rectangular, oțel inoxidabil, pentru senzori cu filet de 22 mm, pentru bare rotunde cu Ø 28 mm

SMB22FVK 3078615

Suport de montare, oțel inoxidabil, pentru senzori cu filet de 22 mm, pentru cilindri cu Ø 28 mm

SMB22A 3079414

Suport de montare, oțel inoxidabil, pentru seriile K30L

Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	RKC8T-2/TEL	6625130	

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

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