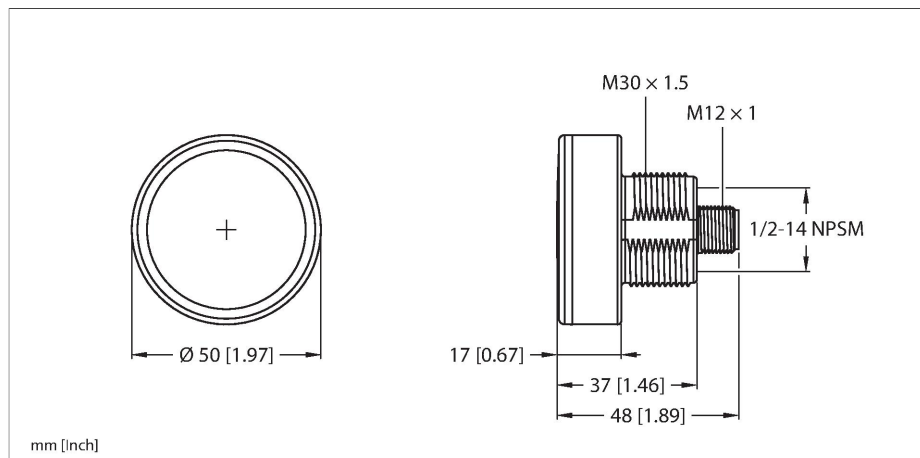


K50PCLRGB7AQ

Semnal luminos cu leduri



Caracteristici tehnice

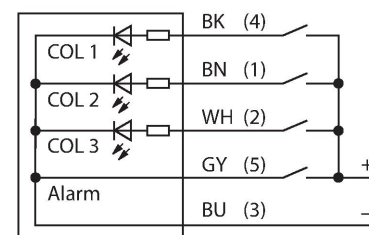
Tip	K50PCLRGB7AQ
Nr. ID	3813339
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Tipul de lumină	RGB
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Verde, Programabil, 46.6 lm
Caracteristici culoare 2	Roșu, 26 lm
Caracteristici culoare 3	Galben, 36.4 lm
Caracteristici culoare 4	Albastru, 9 lm
Caracteristici culoare 5	Alb, 30.9 lm
Caracteristici culoare 6	Turcoaz, 31.8 lm
Caracteristici culoare 7	Magenta, 19.1 lm
Semnal acustic	Ajustabil cu cheie, 92 dB
Tensiune de alimentare U_b	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_a	≤ 83 mA
Tip de intrare	Bimodal (PNP/NPN)
Timp de răspuns caracteristic	< 250 ms
Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Cilindru, filetat, K50 Pro Compact
Dimensiuni	Ø 50 x 48 mm
Materialul carcasei	Plastic, PC
Window material	Polycarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1
Număr de conductoare	8
Temperatura mediului	-40...+50 °C



Caracteristici

- Afișaj cu led RGB cu semnal acustic
- Filet exterior M30 x 1,5
- Grade de protecție IP67/IP69K
- În setările standard, pot fi afișate până la șapte culori în conformitate cu tabelul logic (CUL 1, CUL 2, CUL 3, funcție de clipire)
- Se pot activa până la 7 semnale sonore în setările standard.
- Se pot configura cu Pro Editor până la 14 culori, domeniul animațiilor luminoase, până la 12 semnale sonore diferite, controlul volumului în trei trepte (jos/mediu/ridicat), compatibilitate bloc I/O ajustabilă
- Conector tată M12 x 1
- Tensiune de alimentare 12...30 Vcc

Diagramă de conexiuni



Principiu de funcționare

Aceste lămpi au leduri RGB Patru semnale de intrare permit ca una dintre cele șapte culori predefinite să fie controlate când se folosesc setările standard, cu o funcție opțională de clipire dacă este necesar. Tabelul logic arată ce intrare trebuie conectată. Cu softul Pro Editor, setările avansate permit ca acestor acestor lumini să li se aloce până la 14 culori predefinite. Avantajul major al acestor leduri este fidelitatea culorii și luminanța. Față de predecesorii lor, un mare număr de variante poate fi produs cu o doar singură lampă.

Caracteristici tehnice

Umiditate relativă	0...90 %
Clasă de protecție	IP67 IP69K
Teste/Certificări	
Certificări	CE, UL listat

Diagrama de conectare prezintă o alocare PNP a pinilor.

Caracteristica "Excess gain"

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	x	x				x	x
COL2		x	x	x			x
COL3				x	x	x	x