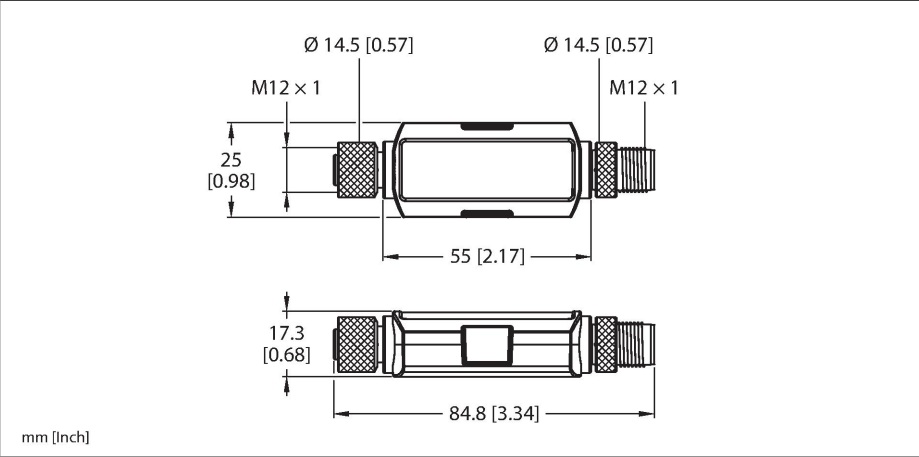


LC25C-WLF12-RGB7Q
Controler led



Caracteristici tehnice

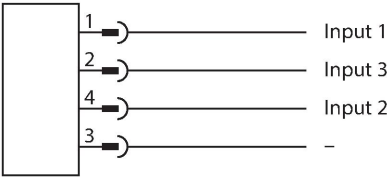
Tip	LC25C-WLF12-RGB7Q
Nr. ID	3814883
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	controler
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_B	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_a	≤ 30 mA
Protocol de comunicație	BannerBus (COMPATIBIL CU Pro Editor)
Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Rectangular, Controler led
Dimensiuni	55 x 25 x 17.3 mm
Materialul carcasei	Plastic
Conexiune electrică	Conector mamă M12 x 1 Conectori, M12
Cu senzor de mișcare	Nu
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Temperatura de depozitare	-40...+70 °C
Clasă de protecție	IP67
Teste/Certificări	
Certificări	CE, cULus, cURus



Caracteristici

- Controler led
- Pentru funcționarea unei lumini liniare WLF12 într-o rețea industrială standard 24-Vcc
- Obligatoriu pentru parametrizarea via software Pro Editor
- Tensiune de alimentare: 12...30 Vcc
- Conector tată, M12 x 1, drept, 4-pini, control și comunicație cu Pro Editor
- Conector mamă M12 x 1, drept, 4-pini, conectare la lumina liniară WLF12

Diagramă de conexiuni



Principiu de funcționare

Bandă cu leduri flexibilă WLF12 Pro a fost concepută pentru integrarea ușoară într-o gamă largă de aplicații industriale și de medii. Carcasa cu protecție IP69K, robustă și totodată flexibilă, poate fi tăiată la lungimea dorită, permițându-i utilizatorului să adapteze lumina la forma optimă.

Lumina este ușor de instalat cu ajutorul benzii adezive puternice integrate și, astfel, poate fi folosită în mod creativ pe un AGV, pe o mașină sau pe o stație de asamblare. Ledurile RGB programabile oferă o durabilitate dovedită și o gamă largă de culori și de animații pentru cerințele unei afișări personalizate.

Software-ul de configurare Pro Editor și controlerul LC25 Pro oferă acces la setări de culoare, de clipire, de intensitate și de animație, precum și la moduri de operare

avansate pentru afișarea distanței, a numărului, a timpului și a poziției. Această lumină liniară poate fi parametrizată și prin interfața IO-Link, folosind controlerul LC25 Pro cu IO-Link. Folosirea unui controler LC25C-WLF12xxx este obligatorie pentru utilizarea luminii liniare WLF12 într-o rețea industrială standard 24-Vcc. Dacă acest controler este conectat cu un cablu de conectare, distanța maximă este de 3,05 m.