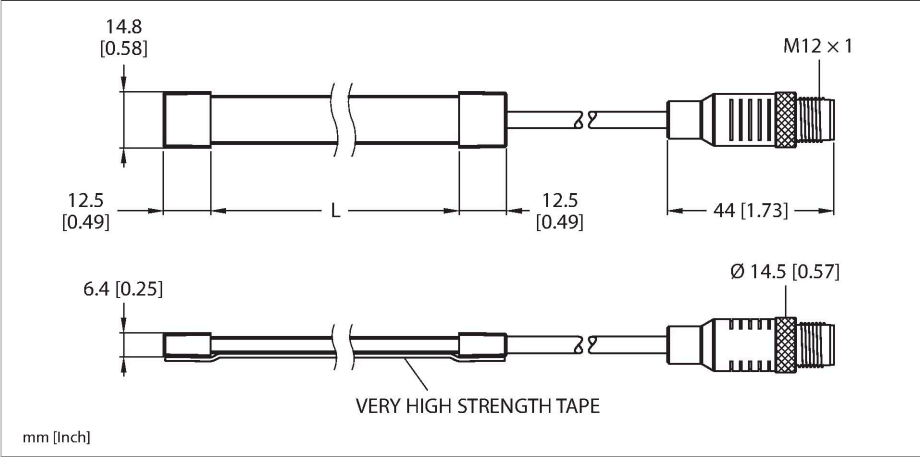


WLF12XW1200S24QP

Bandă cu leduri – În carcasa de plastic



Caracteristici tehnice

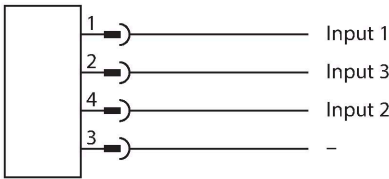
Tip	WLF12XW1200S24QP
Nr. ID	3815858
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumini de lucru led
Funcție	Lumină liniară
Tipul de lumină	Alb
Unghi fascicul	120 °
Durată de funcționare led (L70)	50000 h
Intensitate reglabilă	Da
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_b	21.6...26.4 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_b	≤ 560 mA
Input power	13.44 W
Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular, WLF12
Dimensiuni	1225 x 12.8 x 6.4 mm
Materialul carcasei	Silicon
Window material	Silicon, Transparent
Conexiune electrică	Cablu cu conector, M12 × 1, PVC
Cu senzor de mișcare	Nu
Temperatura mediului	-25...+45 °C
Temperatura de depozitare	-35...+70 °C
Clasă de protecție	IP69K
Teste/Certificări	
Certificări	CE, cULus, cURus



Caracteristici

- Bandă cu leduri flexibilă
- Alb rece
- Grade de protecție IP67/IP69K
- Tensiune de alimentare: 24 Vcc
- Conectare: 150- mm cablu cu conector tată, M12 × 1, drept, 4-pini
- Cleme transparente din silicon 10 × LMBWLF12C incluse
- Buton capacitiv pentru reducerea continuă a luminii LC15T-127AP1RBGQP (opțional) nu e inclus la livrare
- Lungime lumină L: 1200 mm

Diagramă de conexiuni



Principiu de funcționare

Seria de produse WLF12 cu benzi flexibil cu leduri a fost extinsă cu un model luminos, alb-rece, pentru iluminarea zonelor industriale de lucru, a tablourilor și a utilajelor. La fel ca ledurile RGB, varianta WLF12 Pro oferă un iluminat sigur și de lungă durată în medii dure, datorită carcasei încapsulate în silicon, cu certificare IP69K și cu circuit avansat. Designul flexibil care poate fi tăiat la dimensiune îi dă utilizatorului libertatea de a amplasa lumina de înaltă calitate unde are nevoie. Conectorul M12 încorporat simplifică instalarea și îi permite dispozitivului să fie montat rapid și sigur cu un adeziv foarte puternic sau cu alte accesorii de montare.

Spre deosebire de versiunile WLF12 RGB-PRO, această lumină poate fi conectată direct la o rețea industrială convențională de 24-Vcc, fără a fi nevoie de un controler. Disponibilă în carcase de #ase lungimi, de la 300 la 4.000 mm, WLF12 se poate adapta într-o gamă de aplica#ii #i #i tăia conform specifica#iilor clientului în trepte de 50-mm pentru a întruni în mod ideal cerin#ele aplica#iei specifice.

Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	LC25C-WLF12-RGB7Q	3814883	Controler led pentru funcționarea unei lumini liniare WLF12 într-o reșea industrială standard 24-Vcc, obligatoriu pentru parametrizarea via software Pro Editor
	LC25C-WLF12-KQ	3814884	Controler led pentru funcționarea unei lumini liniare WLF12 într-o reșea industrială standard 24-Vcc, obligatoriu pentru parametrizarea via IO-Link