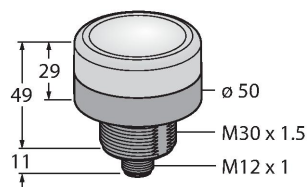


K50BLXYXPQ

Signální LED světla – poziční světlo



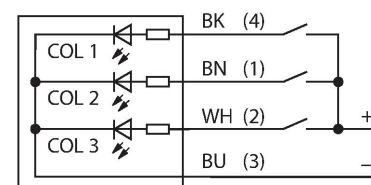
Technické údaje

Typ	K50BLXYXPQ
ID č.	3017540
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	bodové světlo
Barva světla	žlutá
Luminous flux lumen	14 lm
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	žlutá, průběžný
Speciální vlastnosti	Wash down
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_b	12...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_b	≤ 140 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	140 mA
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 7 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	Ovládací prvek, K50BL
Rozměry	Ø 50 x 60 mm
Materiál pouzdra	plast, PC, černá
Window material	polykarbonát, čirý
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	4
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...90 %

Vlastnosti

- LED viditelné ze všech stran
- svítí do strany
- lze nastavit
- závit M30 x 1,5
- stupeň krytí IP67
- jedna barva: žlutá (COL 2)
- intenzita osvětlení: 425 lx ve vzdálenosti 4"
- konektor M12x1
- napájecí napětí 12...30 VDC

Schéma zapojení



Funkční princip

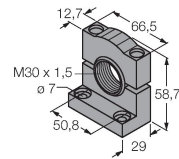
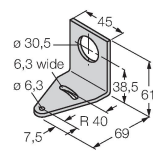
LED majáky, se díky robustnímu provedení se stupněm krytí IP67 / IP69K, používají pro vnitřní i vnější aplikace. Po dobu trvání PNP vstupů svítí jedna ze dvou barev, v závislosti na způsobu připojení.

Technické údaje

Stupeň krytí	IP67 IP69
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, cULus listed

Příslušenství

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30		Montážní úchytka, černý PBT, pro závitová pouzdra M30, otočná	



Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát