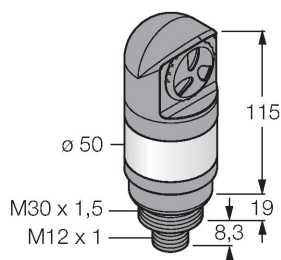


TL50YALSQ

Signální LED světla – Světelný maják



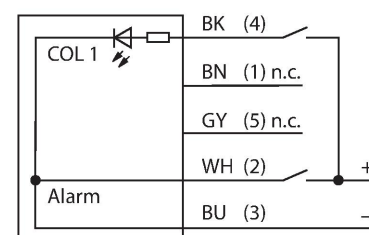
Technické údaje

Typ	TL50YALSQ
ID č.	3016850
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	světelný maják
Barva světla	žlutá
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	žlutá, průběžný, 5 lm
Zvuková signalizace	trvalý tón, 94 dB
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_b	18...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_o	≤ 45 mA
Napájecí napětí U_b	21...27 VAC
Max. spotřeba proudu jedné barvy	45 mA
Max. spotřeba proudu zvukové signalizace	35 mA
Typ vstupu	bipolární PNP / NPN
Reakční čas typicky	< 10 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	válcové pouzdro, TL50
Rozměry	Ø 50 x 142.5 mm
Materiál pouzdra	plast, ABS, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	4
Okolní teplota	-20... +50 °C

Vlastnosti

- černé plastové pouzdro
- ochrana vůči elektromagnetickému a vysokofrekvenčnímu rušení
- stupeň krytí IP67
- konektor M12x1
- jedna barva: žlutá (COL 1)
- napájecí napětí: napájecí napětí 18...30 VDC nebo 24 VAC při 45 mA na každou LED barvu
- vstupy: PNP / NPN
- zvuková signalizace: utěsněná, trvalý tón, max 94 dB

Schéma zapojení



Funkční princip

multifunkční jednobarevná a zvuková signalizace
 Robustní, levná a jednoduše montovatelná segmentová signalizace.
 Světelné segmenty pro zřetelnou signalizaci stavu systému.
 Možnost použití až pěti barev.
 Kompaktní přístroj, není třeba žádný ovládací modul.
 Jednoduchá montáž.
 Schéma zapojení odpovídá PNP konfiguraci.

Technické údaje

Relativní vlhkost vzduchu	0...95 %
Stupeň krytí	IP67
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, seznam UL

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