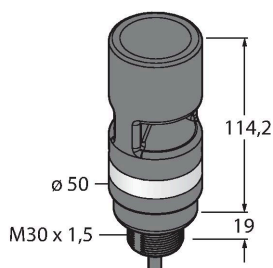


TL50BLR1AOS3Q

Signální LED světla – Světelný maják



Vlastnosti

- černé plastové pouzdro
- stupeň krytí IP67
- ochrana vůči elektromagnetickému a vysokofrekvenčnímu rušení
- jedna barva: červená (COL 1) rotuje
- napájecí napětí: napájecí napětí 12...30 VDC nebo 24 VAC při 45 mA na každou LED barvu
- vstupy: PNP / NPN
- zvuková signalizace: všesměrová, utěsněná, pulzní tón, max 99 dB

Schéma zapojení

Technické údaje

Typ	TL50BLR1AOS3Q
ID č.	3086665
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	světelný maják
Barva světla	červená rotuje
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	červená, rotující, 24 lm
Zvuková signalizace	pulzní, 99 dB
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_B	12...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_B	≤ 125 mA
Napájecí napětí U_B	21...27 VAC
Jmenovitý provozní proud AC	≤ 100 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	125 mA
Max. spotřeba proudu zvukové signalizace	45 mA
Typ vstupu	bipolární (PNP / NPN) 22
Reakční čas typicky	< 1 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	válcové pouzdro, TL50BL
Rozměry	Ø 50 x 141.6 mm
Materiál pouzdra	plast, ABS, černá
Window material	polykarbonát, čirý
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	4

Keine Maßzeichnung
vorhanden!

No drawing available!

Funkční princip

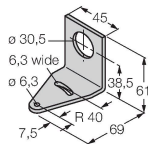
Multifunkční světelný maják TL50 Beacon nabízí velkou řadu variant, jednoduchou montáž a robustní konstrukci. Každý maják se skládá z až čtyřech různobarevných LED elementů, které mohou být doplněny houkačkou. K dispozici jsou i různé světelné funkce. Ty jsou uvedeny v typovém označení za příslušnou barvou (bez: svítí, 1: rotuje, 2: bliká). Dobře viditelný maják může být použit ve vnitřních i venkovních prostorách. Schéma zapojení odpovídá PNP konfiguraci. Vybírat lze z pěti barev: modré (B), zelené (G), červené (R), žluté (Y) a bílé (W). V typovém označení majáku jsou uvedeny ve směru odspodu nahoru. Příklad: TL50GYRQ obsahuje zelenou dole, žlutou a červenou nahoře.

Technické údaje

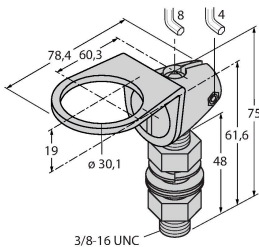
Okolní teplota	-20... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95 %
Stupeň krytí	IP67
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, seznam UL

Příslušenství

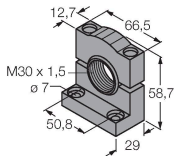
SMB30A	3032723
Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30	



SMB30FA	3074005
Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	



SMB30SC	3052521
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