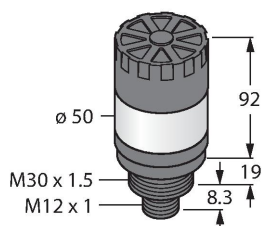


TL50HRALSQ

Signální LED světla – jednobarevná multifunkční světelná a akustická signalizace



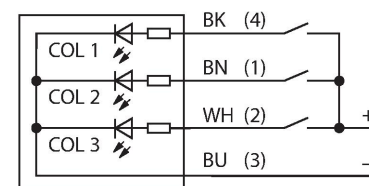
Technické údaje

Typ	TL50HRALSQ
ID č.	3016659
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	světelný maják
Barva světla	červená
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	červená, průběžný, 32 lm
Zvuková signalizace	trvalý tón, 94 dB
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_b	18...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_b	≤ 100 mA
Napájecí napětí U_b	21...27 VAC
Max. spotřeba proudu jedné barvy	100 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

Vlastnosti

- černé plastové pouzdro
- ochrana vůči elektromagnetickému a vysokofrekvenčnímu rušení
- stupeň krytí IP50
- konektor M12x1
- jedna barva: červená (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

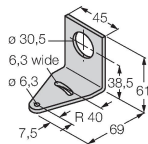
multifunkční jednobarevná a zvuková signalizace
 Robustní, levná a jednoduše montovatelná segmentová signalizace.
 Světelné segmenty pro zřetelnou signalizaci stavu systému.
 Možnost použití až pěti barev.
 Kompaktní přístroj, není třeba žádný ovládací modul.
 Jednoduchá montáž.
 Schéma zapojení odpovídá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

Technické údaje

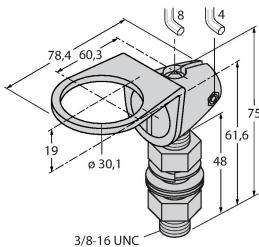
Okolní teplota	-20... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95 %
Stupeň krytí	IP67
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, seznam UL

Příslušenství

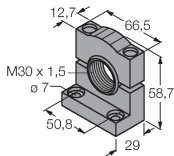
SMB30A	3032723
Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30	



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