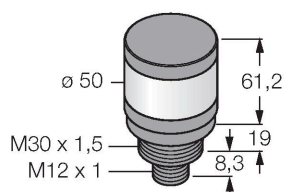


TL50GQ

Signální LED světla – Světelný maják



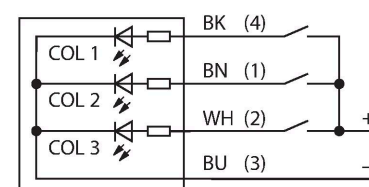
Technické údaje

Typ	TL50GQ
ID č.	3010267
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	světelný maják
Barva světla	zelená
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	zelená, průběžný, 23 lm
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_B	18...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_B	≤ 45 mA
Napájecí napětí U_B	21...27 VAC
Jmenovitý provozní proud AC	≤ 45 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	45 mA
Typ vstupu	bipolární (PNP / NPN) 22
Reakční čas typicky	< 10 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	válcové pouzdro, TL50
Rozměry	Ø 50 x 88.5 mm
Materiál pouzdra	plast, ABS, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	4
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95 %

Vlastnosti

- černé plastové pouzdro
- ochrana vůči elektromagnetickému a vysokofrekvenčnímu rušení
- stupeň krytí IP67
- konektor M12x1
- jedna barva: zelená (COL 1)
- napájecí napětí: napájecí napětí 18...30 VDC nebo 24 VAC při 45 mA na každou LED barvu
- vstupy: PNP / NPN

Schéma zapojení



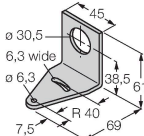
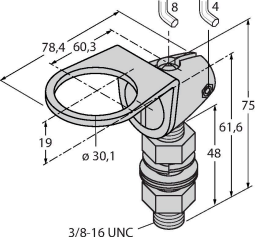
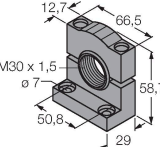
Funkční princip

jednobarevná multifunkční 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.

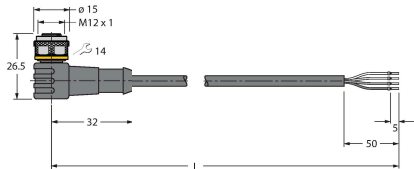
Technické údaje

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