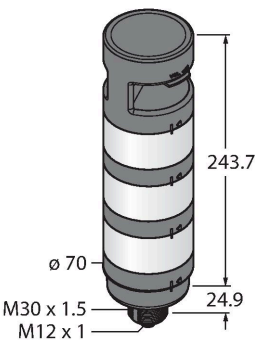


TL70GYRAQ

Signální LED světla – Modulární světelná signalizace konfekční



Technické údaje

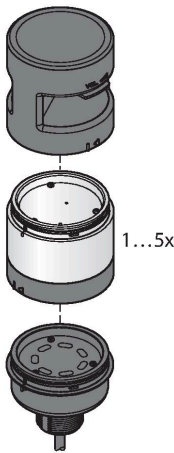
Typ	TL70GYRAQ
ID č.	3092356
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	světelný maják
Barva světla	zelená žlutá červená
Aperture angle degree	360 °
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	zelená, nastavení pomocí DIP přepínačů, 92 lm
Vlastnosti barvy 2	žlutá, nastavení pomocí DIP přepínačů, 22 lm
Vlastnosti barvy 3	červená, nastavení pomocí DIP přepínačů, 40 lm
Zvuková signalizace	typ tónu lze nastavit, 92 dB
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _B	12...30 VDC
Max. spotřeba proudu jedné barvy	420 mA
Max. spotřeba proudu zvukové signalizace	30 mA
Typ vstupu	bipolární (PNP / NPN) 22
Reakční čas typicky	< 180 ms
Mechanické údaje	
Lze kaskádovat	ne

Vlastnosti

- černé plastové pouzdro
- ochrana vůči elektromagnetickému a vysokofrekvenčnímu rušení
- stupeň krytí IP65
- konektor M12x1
- barvy: bílá
- přepnout lze trvalý svit a blikání
- napájecí napětí: 12...30 VDC
- vstupy: PNP / NPN
- konfigurace pomocí DIP přepínačů
- zvuková signalizace: utěsněná, všesměrová, nastavitelná charakteristika, intenzita nastavitelná přepínačem, max. 92 dB

Funkční princip

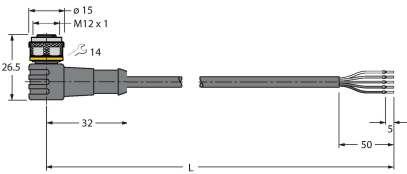
Modulární multifunkční světelný maják nabízí velkou řadu variant, jednoduchou montáž a robustní konstrukci. Každý maják může obsahovat až 5 barevných segmentů a případně i zvukový modul. Všechny segmenty je možno nastavovat pomocí DIP přepínačů. Vybírat lze z pěti barev: modré (B), zelené (G), červené (R), žluté (Y) a bílé (W). Barvy je možné libovolně kombinovat. Polohu jednotlivých segmentů je možné dodatečně měnit, případně rozšiřovat jejich počet. Připojení je realizováno prostřednictvím základního modulu. K dispozici jsou i smontované varianty.



Technické údaje

Pouzdro	válcové pouzdro, TL70
Rozměry	Ø 70 x 268.6 mm
Materiál pouzdra	plast, PC, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	5
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95 %
Stupeň krytí	IP65
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, seznam UL

Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 5pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 5pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát